

معجم علم النفس

والطب النفسى

الانجليزى - عربى

الجزء الثامن

اعداد

دكتور عبد الله كحافى

دكتور جابر عبد الحليم جابر

استاذ الصحة النفسية

استاذ علم النفس التعليمى

جامعة قطر

جامعة القاهرة

١٩٩٦

وزارة الثقافة العربية

٣٢ شارع عبد الخالق ثروت
القاهرة

DICTIONARY
of
PSYCHOLOGY AND PSYCHIATRY

English - Arabic

By

Dr. GABER A. GABER
University of Cairo

Dr. ALAA E. KAFABI
University of Qatar

VOL : 8

1996

رقم الایضاح ٩٦/٨٢٢٧
I . S . B . N
الترقیم الدولي 977-04-10388

بسم الله الرحمن الرحيم

**قل ان صلاتي ونسكي
ومحياتي ومماتي
لله رب العالمين**

قرآن کریم

اهداء

الى جامعة قطر ففي رحابها

تم اجاز هذا العمل

مقدمة

بسم الله الرحمن الرحيم نبدأ هذه المقدمة ، ونحمده تعالى على ان وفقنا الى انجاز الجزء الثامن والاخير من معجم عالم النفس والطب النفسي الذي استغرق عاما كاملا من العمل المتواصل .

ولقد قدر لأحد معدي هذا العمل ان يتصرف خلال العقود الاربعة الماضية الى ترجمة العديد من الكتب النفسية والتربوية من الانجليزية الى العربية مستقلا حيننا وبلاشتراك مع اخوة اجلاء حيننا اخر ، ولكم عانيتنا في البحث عن مقابل عربي ملائم لكثير من المصطلحات في هذا المجال . ولعل هذه الخبرة كانت من بين النوافع التي دفعت الى تكريس الجهد لهذا العمل .

وحاجة طلاب علم النفس والطب النفسي والتربية والاجتماع والخدمة الاجتماعية وغيرهم الى معجم للمصطلحات النفسية والطبية باللغة الانجليزية ومقابلاتها العربية وشرح هذه المصطلحات غنى عن البيان . وهؤلاء جميعا وغيرهم كثير يحتاجون الى العودة الى المعاجم كلما واجههم مصطلح جديد في فروع علم النفس المختلفة وفي الطب النفسي . وهما مجالان هاما في العلم المعاصر .

ومن وظيفة المعجم ايضا توحيد المصطلحات المستخدمة من قبل طلاب هذا المجال ، وبأحثوه على اختلاف انتماءاتهم الفكرية او تخصصاتهم الدقيقة او مواقعهم الجغرافية في العالم العربي او حتى خارجه .

وقد تكون مصطلحات علم النفس محدودة العدد نسبيا ولكنها وثيقة الصلة بمصطلحات اقدم منها في الفسيولوجيا والتشريح والطب والتربية والاجتماع والفلسفة ... الخ ، وهكذا اتسعت المصطلحات التي يستخدمها علماء النفس . ولعل ذلك يرجع الى ان المعرفة الانسانية في الماضي كانت موسوعية واطلق عليها حيننا من الدهر الفلسفة ام العلوم . ورغم التقدم العلمي والتطور مايزال الفصل بين انواع المعرفة امرا مفتعلا بسبب وحدة الموضوع .

ونحن اذ نقدم الجزء الثامن والاخير من هذا المعجم فإننا نود ان نضيف الى
رصيد المكتبة العربية الذي قدمه باحثون آخرون أثروا هذا المجال بجهودهم ، وأن نبني
على ماسبق وأن نتقدم خطوة أو خطوات .

وإعداد المعاجم عمل شاق يتطلب جهدا كبيرا ومثابرة متصلة ويدخل في هذا
العمل الإفادة من القواميس وبوادر المعارف العربية والاجنبية في هذا المجال والمقارنة
والتمحيص والغربة والعودة الى امهات الكتب في هذا التخصص ومايرتبط به من
تخصصات . ولقد تجنبنا الاطناب وبعدنا عن الایجاز الشديد وتوخينا الاعتدال والتوسط
. ولقد عانيتا رهقا في جمع هذه النوات لانها تطلبت الاستيعاب والتلخيص والانتخال
والاختيار فضلا عن ان المعجم الذي بين يدي القارئ يحتوي على مصطلحات كثيرة
جديدة لم تعرض لها بالشرح المعاجم العربية المتوافرة .

ولقد اتبعنا طريقة الترميز اللاتينية وخصصنا الجزء الاول للحرف (A) ونشر
عام ١٩٨٨ والجزء الثاني للحرفين (B,C) ونشر عام ١٩٨٩ والجزء الثالث للحروف
(D,E,F,G) ونشر عام ١٩٩٠ والجزء الرابع للحروف (H,I,J,K,L) ونشر عام
١٩٩١ والجزء الخامس للحروف (M,N,O) ونشر عام ١٩٩٢ والجزء السادس
للحرفين (P,Q) ونشر عام ١٩٩٣ والجزء السابع للحرفين (R,S) ونشر عام ١٩٩٥
وهذا الجزء الثامن والاخير للحروف (T,U,V,X,Y,Z) . وقد رقت الصفحات على
هذا الاساس بدأ من اليسار الى اليمين . ويحتوي كل جزء على كشف بالمصطلحات
باللغة العربية مرتبة هجائيا . وامام كل مصطلح رقم الصفحة الذي يشير الى مكانه
في المعجم مما يمكن الباحث من العثور على ضالته متى عرف المصطلح باللغة العربية

ونحن ننوه بكل الاحترام والتقدير بالجهد المخلص الذي بذله مكتب "فاين برنت"
FinePrint في كتابة وطباعة هذا الجزء .
وعلى الله قصد السبيل .

ا.د. جابر عبد الحميد جابر
ا.د. عسلاہ الدین کٹاہی

T

T اختصار (درجة حرارة)
يستخدم حرف T في رسمه الكبير للإشارة المختصرة إلى
مفهوم درجة الحرارة Temperature .

T اختصار (استجابة النسيج - زورشاخ)
يستخدم حرف T في رسمه الكبير للإشارة إلى استجابة
النسيج أو استجابة الملمس في ترميز الاستجابات على اختبار بقع
الجبر - زورشاخ .

t اختصار (اختبار)
يستخدم حرف t في رسمه الصغير للإشارة المختصرة إلى
مفهوم الاختبار Test .

t اختصار (زمن ، وقت)
يستخدم حرف t في رسمه الصغير للإشارة المختصرة إلى
مفهوم الزمن أو الوقت Time .

TA حرفان أوائلان واختصار (التحليل عبر التفاعلي)
يستخدم الحرفان برسمهما الكبير كحروف أوائلية
واختصاراً للتحليل عبر التفاعلي (Transactional Analysis) .

tabel اختصار (بستلية ، قرصة)
اختصار يستخدم في الوصفات الطبية يعني بستلية أو قرصة
Lozenge . واللفظة مشتقة من اللفظة اللاتينية Tabella .

tabes dorsalis هزال ظهري ، تابيس ظهري ، خراع
مرض زهري متطور يتضمن تنكسا أو ضمورا للأعمدة
الخلفية من الحبل الشوكي بحيث تلين المفاصل وتسترخي ،
ويضعف الجسم بعد صلابته .

منحنى مضني ، منحنى هزالي
tabetic curve
 نمط يظهره اختبار استجابة لانج الكولويدية الذهبية
 "Lange's colloidal gold - reaction test" بترسيب عينات من السائل
 الشوكي المخي من المرضى الذين يعانون من مرض الهزل أو
 الضني tabes أو من الزهري السحائي الوعائي Meningovascular
 syphilis ويسمى أيضا Luetic curve .

ذهان مضني ، ذهان هزالي
tabetic psychosis
 حالة ذهانية تحدث أحيانا في حالات الضني الظهري
 Tabes dorsalis يعزى إلى الالتهاب الزهري لباطن الشرايين في الأوعية
 القشرية الدقيقة .

جدول ، لوحة ، مائدة
table
 ترتيب منهجي لأحصائيات أو بيانات أو أية معلومات يوضح
 العلاقة بينها ، كما يعني اللفظ اللوحة وكذلك المائدة كمائدة
 الطعام أو مائدة المفاوضات .

جدول المعايير
table of norms

جدول الاعداد العشوائية
table of random numbers

تأبى ، محرم ، لامساس
taboo
 موضوع أو شخص أو كلمة أو عمل يعد مقدسا أو محرما أو
 خطرا أو شاذا غريبا ، ويحاط بالحرمة الدينية ، وأحيانا ما
 يوجي "بالرعب المقدس" holy dread ، كما ذكر فرويد في كتابه
 الطوطم والتأبى ١٩١٣ (Totem and Taboo 1913) وتكتب الكلمة
 أحيانا Tabu . واللفظة بولونيزية الاصل (انظر مدخل حظر إتيان
 المحارم incest taboo في الجزء الرابع) .

«وت» ، التأبى ، وفاة المحرم
taboo death

الموت الذي قد يصيب الشخص الذي اعتقد انه ارتكب عملا محرما يستحق عليه العقاب . وما يحدث ان حالته الانفعالية تسوء ويضنيه الاحساس بالذنب مع الخوف من عقاب الالهة وتستنفذ طاقته .

مفهوم الصفحة البيضاء ، لوح املس

tabula rasa concept

وجهة النظر التي قدمها الفيلسوف الانجليزي جون لوك John Locke والتي تذهب الى ان العقل عند الميلاد يكون صفحة خالية مجردة من اية افكار ، وان كل المعرفة تشتق تباعا من الخبرة الحسية .(انظر مدخل تجريبية Empiricism في الجزء الثالث)

tabular chart

لوحة مجدولة

لوحة تتخذ شكل الجدول وتفيد عند اجراء المقارنات .

tabulation

جدولة

عمل الجدوال او تنظيم وتبويب المعلومات والوقائع في جداول .

tachisme

تبقيع ، رسم تجريدي

شكل من الرسم يتحقق من خلال انماط مجردة عرضية تعالج بأساليب غير تقليدية ، كان تستخدم اللون على نحو يجعلها ترشي أو تجرطش أو تسيح أو تنقط أو ان تلطش بالفرشاه بطريقة عشوائية على اللوحة أو على قماش الصورة . والمصطلح مشتق من اللفظة الفرنسية Tache بمعنى بقعة blot او صبغ stain .

tachistoscope

تاكستسكوب ، ميصار

اداة تستخدم لعرض المواد البصرية على شاشة لفترات قصيرة جدا . وقد تكون هذه المواد كلمات او صورا او اعدادا او رموزا، وتقدم بسرعة إما في المجال البصري الايمن او في المجال البصري الايسر . ولهذه الاداة استخدامات تجريبية او تشخيصية او

استخدامات عملية أخرى ، فهي تستخدم أحيانا في تدريب الأفراد على القراءة السريعة وفي برامج القراءة العلاجية . وتسمى أيضا T-scope .

مقطع (سريع) tachy
مقطع يشير الي معنى سريع fast والمقطع اغريقي الاصل .

كنع سريع tachyathetosis
ويعادل "زملة الكيوم" (Ekbohm's syndrome) وهي احساس بالضجر والاضطراب والاختلاجات او عدم الراحة يحدث في السيقان عندما ينوى الفرد ان ياولى الى فراشه ليلا .

اسراع دقات القلب tachycardia
اسراع غير عادي او مرضى لدقات القلب ، يحدث غالبا مرتبطا بتعاطي المخدرات او القلق . (انظر مدخل عدم اتساق النبض arrhythmia في الجزء الاول) .

سرعة الحديث tachyglossal
سرعة الحديث او الكلام ، ويشير المصطلح ايضا الى مفهوم طلاقة اللسان والتعبير اللغوي الشفوي .

ثرثرة ، هذر tachylalia ; tachylogia
وتعادل مصطلح logorrhea بمعنى هوس الثرثرة وهو الكلام السريع المنقطع وغير المنسق الذي لا ضابط له (انظر مدخل هوس الثرثرة في الجزء الرابع) .

سرعة الاكل tachyphagia
مصطلح يستخدم لوصف صورة مرضية من الاكل السريع تلاحظ عند المرضى الفصامين النكوصيين . وقد يضع المريض في فمه اية مادة طعاما كانت او غير طعام مما لا يذكا ، ، يتلعها .

سرعة القول tachyphemia
نوع من الحديث يتميز بالثرثرة والسرعة المستمرين . وهي حال يمكن أن تعوق النمو الانفعالي والتربوي اذا تركت بغير علاج ويتكافأ هذا المصطلح في معناه مع مصطلح الهذر logorrhea (انظر المصطلح الاخير في الجزء الرابع) وانظر ايضا مدخل ضغط الحديث pressure of speech في الجزء السادس .

هذر ، طلاقة اللسان tachyphrasia
ويعادل مصطلح logorrhea بمعنى هوس الثرثرة (انظر الجزء الرابع) كما يعني المصطلح ايضا طلاقة اللسان .

اسراع عقلي tachyphrenia
سرعة النشاط العقلي

اسراع المتاعة ، سرعة التمتع tachyphylaxis
حالة من التحمل او الاطاقة الحادة للمواد المختلفة ، كما يدل عليها الاستجابة المتناقصة للعلاج المتكرر . وفي هذه الحال قد يستمر ضغط الدم عند المريض في الارتفاع على الرغم من الحقن المتكرر بالعقاقير التي من شأنها ان تقلل من ضغط الدم .

اسراع التنفس ، لهاث tachypnea
سرعة التنفس

اسراع العمل ، سرعة الفعل tachypragia
مصطلح مهجور الان ويشير الى السرعة في الاستجابة النفسية والتي تبدو كرد فعل سريع او متعجل .

اسراع نفسي tachypsychie
التلاحق الشديد للأفكار الذي يوجد عند بعض الفئات المرضية كمرض الصرع وبعض انماط الفصام ، كذلك يشير

المصطلح الى سرعة تداعيات الافكار والتعبير اللفظي عنها بصفة عامة .

اسراع الاقتداء tachytropism
كما يحدث في النمط الجسمي الواهن او الهزيل حيث تغلب العمليات الانتقاضية الهدامة catabolic processes على العمليات الابتنائية anabolic processes .

ضمني tacit
ما يتفق عليه به من الجميع ، ويوضع في الاعتبار عند السلوك والتصرف حتى وان لم يتم التصريح به .

كياسة ، لباقة tact
مظهر من مظاهر الذكاء الاجتماعي وتتضمن ان يفهم المرء الاخرين ويتفهم حاجاتهم ويتعامل معهم على اساس الا يجرح مشاعرهم او يحرجه ، وتعتمد على الحساسية الانفعالية عند الفرد .

مقطع (لمس) -tact-
مقطع يشير الى ماله علاقة بحاسة اللمس ، وهو مشتق من اللفظة اللاتينية tactus بمعنى لمس ، والصفة منها : tactile او tactual .

متوجه بيولوجيا ، منحاز حيويًا tactic
احد انواع الانحياز taxis (انظر مدخل : انحيازات taxes فيما يلي)

لمسي tactile

فقدان التعرف اللمسي tactile agnosia
فقدان القدرة على تمييز الاشياء المألوفة عن طريق حاسة

الشمس ، وهي تعادل مصطلح astereognosis بمعنى فقدان الحسي (انظر هذا المدخل في الجزء الاول) .

tactile amnesia **تساوة لمسية ، امتنيزيا لمسية**
فقدان القدرة على تقدير شكل الاشياء باللمس ، ويعزى الى اصابة او مرض في المخ . وهي صورة من فقدان التعرف اللمسي او فقدان الحس اللمسي astereognosis .

tactile circle **دائرة لمسية**
منطقة او مساحة على الجلد تستقبل مثيرين لمسيين مقدمين في نفس الوقت يدركان كمثير واحد .

tactile discrimination **تمييز لمسي**
استخدام حاسة اللمس في التمييز بين الاشياء وتحديد اوجه الشبه والاختلاف بينها .

tactile hallucination **اخييل لمسية**
ادراك زائف يتضمن احساس اللمس . فقد يشعر المريض انه يتلقى صدمات كهربائية على نحو بطئ من جهاز بعيد او ان يدا تستمنيه مجهولة او انه يتعرض لعرض جيش من البزاعيث . وتسمى ايضا haptic hallucination و tactual hallucination .

tactile perception **ادراك لمسي**
القدرة على ادراك الاحساسات من المستقبلات العصبية التي تستجيب للمثيرات اللمسية . وتشمل مثيرات اللمس بصفة عامة اللمس او الاحتكاك او الاتصال بالجلد او الاغشية المخاطية . والاحساسات الجلدية الاخرى مثل الحكة itch والدغدغة tickle تعزى الى الاثارة المعتدلة لمستقبلات اللم . كذلك فان البرودة والسخونة كصفات حسية جلدية .

tactile-perceptual disorder **اضطراب لمسي-ادراكي**

حال تعزى الى اصابة مخية تؤدي الى صعوبة فى التمييز بين الاحساسات التي تتضمن المستقبلات الحسية . وربما يكون المرضى بهذا الاضطراب غير قادرين على تمييز الشكل والحجم واللمس او اية اوجه فيزيقية أخرى للموضوع بمجرد لمسه .

حس لمسي
tactile sense
ويعادل مصطلح حاسة اللمس touch sense (انظر المدخل الاخير فيما بعد) .

اثارة لمسية
tactile stimulation
تنشيط المستقبل الحسي بمثير لمسي .

مقياس حساسية الجلد ، مقياس اللمس الحسي
tactometer
جهاز او اداة لقياس درجة الحساسية للضغط فوق نقطة معينة من الجلد .

لمسي
tactua
ويعادل مصطلح tactile . وعادة مايستخدم المقطع tact للإشارة اليه .

اخايل لمسية
tactile hallucination
ويعادل مصطلح tactile hallucination (انظر المصطلح الاخير فيما سبق) .

تمييز الشكل اللمسي
tactual shape discrimination
القدرة على تحديد اشكال الاشياء باللمس وحده . وقد يطلب من المفحوص في مثل هذه التجارب ان يذكر الفرق بين الاسطوانة وشكل اخر من غير ان يكون قادرا على رؤية الاشكال .

تمييز الحجم باللمس
tactual size discrimination

القدرة على تقدير الحجم المقارن لموضوعين لا يراهما المفحوص وقد يقوم أو يحكم على حجمهما من خلال حاسة اللمس ، ويستخدم هذا الاجراء كاختبار لاحتمال وجود عيب فى القشرة المخية يعوق هذه القدرة .

طريقة تادوما Tadoma's method
اسلوب في التواصل يتبعه الاشخاص المصابون بالصمم والعمى في وقت واحد . حيث يضع الشخص من هؤلاء اصابعه على خد الشخص المتكلم ورقبته بينما يكون ايهامه بالذات على شفتي المتكلم ليترجم تذبذبات الفم وحركات عضلاته الى كلمات . وقد اشتق اسم الطريقة من طفلين صغيرين هما "تاد" Tad و"وما" Oma وهما تلميذان لـ "صوفيا الكورن" Sophia Alcorn التي اخترعت هذا الاسلوب في الثلاثينيات .

خواف الشريطيات taeniophobia
الخوف المرضي من الديدان الشريطية .

سؤال الاستشهاد tag question
نمط من الاسئلة يطرح باعتباره جملة بيانية او اعلانية مع الشك الذي يغلف الاجابة ، مثل السؤال : لدينا علبه اقلام ملونة ، اليس كذلك ؟ . وفي غضون العام الرابع يستطيع معظم الاطفال ان يتوجهوا بهذا النوع من الاسئلة بطريقة صحيحة .

ذيل tail
في الاحصاء يشير المصطلح الى الجزء ان المتطرفان من المنحنى التكراري ، او طرف منحنى التوزيع .

عدوى ، فساد ، عيب مرضي ، وصمة ، جرثومة taint
عيب او تأثير مرضي . وفي علم الوراثة يشير المصطلح الى آفة او علة في النشأة الخاصة باحد الافراد ورثه عن آبائه واسلافه سواء ظهرت هذه الآفة او العلة عليه ام لا .

تامل العدوى ، حامل جرثومة المرض
taint carrier
الفرد الحامل لجرثومة المرض أو لعامل وراثي مرضي ، وإن لم يظهر عليه .

تاكاياسو ، ميكيشيجي
Takayasu , Michishige
طبيب ياباني ولد عام ١٨٧٢ . انظر مرض تاكاياسو فيما يلي

مرض تاكاياسو
Takayasu disease
اضطراب وراثي يصيب الشرايين التي تحمل الدم من قوس الوتين الأورطي aortic arch من أعلى القلب نحو المخ . ويؤدي هذا المرض إلى انغلاق الشريان اللاسمي وشريان تحت الترقوة اليسري والشرايين السباتية مما يؤدي إلى فقدان النبضات في الذراعين وفي الرقبة وإلى تقلصات متقطعة في الذراعين ، وإلى نوبات الإغماء التي تعزى إلى نقص وصول الدم إلى المخ . ويبدو أن هذا المرض يصيب صغار الإناث بصفة أساسية .

اختبار بيتي
take-home test
اختبار يؤديه الطلاب في منازلهم ولهم أن يستمعوا في الإجابة على الأسئلة بما يشاؤون من مراجع . وتعتمد الأسئلة في هذا الاختبار على الاستنتاج أو التطبيق أو الاستقصاء الشامل ويسمى أيضا take-home exam.

معدل المنتفعين
take-up rate
نسبة الأشخاص الذين ينتفعون بخدمة ما إلى غير المنتفعين^{*}، أو نسبة الذين يلتحقون ببرنامج أو دراسة إلى المجموع الكلي .

تالبوت ، وليم هنري فوكس
Talbot , William Henry Fox
عالم فيزيائي، ورياضي انجليزي ، وهو أيضا رائد في فن التصوير الفوتوغرافي (١٨٠٠-١٨٧٧) (انظر قانون الهضبة - تالبوت فيما يلي .

قانون هضبة - تالبوت Talbot - Plateau law
المبدأ الذي يقرر أن الضوء إذا اومض ثم خبا بسرعة حتى بدا ضوءا مستمرا فإن درجة سطوعه تنخفض حسب النسبة بين الفترة التي يصل فيها الضوء الى الوضوء والفترة الكلية .

موهبة talent
مستوى عال من القدرة الفطرية في مجال معين مثل الموسيقى والذي يمكن أن يثري ويزيد بالتدريب والممارسة الى مستوى اعلى من الاتقان والمهارة (انظر مدخل عبقرى genius في الجزء الثالث) .

هدر المواهب talent wastage
اهدار القدرات العالية والمتميزة عند الموهبين وذلك بعدم تنميتها باتاحة الفرص المناسبة .

تالاس ، مثل هذا tales
مصطلح يستخدم في الوصفات الطبية ويعني "مثل هذا" such او like this ، وقد تكتب talis . واللفظ لاتيني .

قصاص ، ثار talion
انتقام ثاري في طبيعته طبقا للتعليمات الدينية في الكتب المقدسة "العين بالعين والسن بالسن". إن مبدأ القصاص او قانون القصاص يلعب دورا هاما في نظرية التحليل النفسي باعتبارها تتضمن الفكرة العامة للعقاب على مخالفة اوامر الانا الاعلى ، والخوف الخاص او الغزع القصاصي الذي يستشعره الفرد اذا ما اتى اى اساءة سواء كانت مقصودة او غير مقصودة حيث انه سيلقى قصاصا من نفس نوع الاساءة او الضرر الذي ارتكبه . فالشخص المتلصص ببصره على عورات الناس سوف يعاقب باصابته باختلالات في بصره (مثل الاسطورة المرتبطة بتوم البصاص Peeping Tom) وطبقا لنظرية التحليل النفسي فان الطفل الذي تراوده افكار محارمية تجاه والدته سوف يستشعر

الخوف من ان والده سوف يخصيه ، ومن تخالجه رغبة لا شعورية في موت شخص اخر قد يترسب لديه ثوبات هستيرية يشعر فيها وكأنه سيموت . (انظر مدخل توم البصاص Peeping Tom في الجزء السادس) .

حنف ، قدم حنفاء
talipes
ويعادل مصطلح clubfoot بمعنى قدم حنفاء او مدبسة (انظر هذا المدخل الاخير في الجزء الثاني) .

حنف ابخس
talipes equinus
ويعادل مصطلح قدم حنفاء pes equinus (انظر مدخل: قدم حنفاء في الجزء السادس) .

طلسم ، تعويذة
talisman
شئ مادي له طبيعة رمزية ويكتسب قوة سحرية يعتقد انها تجلب الحظ السعيد او تبعد الشر عن الفرد مثل الاحجية والتماثيل

كتب ناطقة
talking books
قراءات منطوقة او مسجلة على اشربة لاشخاص يقرأون روايات او ايه اعمال اخرى منشورة او مطبوعة ، وهي تنتج اساميا لصالح المكفوفين بصريا او المشلولين . وتوزع هذه الكتب بارسالها بالبريد على بيوت المنتفعين بنظام يسمح بتبادلها وانتقالها من منتفع لآخر . ويسهم العديد من الممثلين والممثلات والاخرين الذين لديهم خبرة مهنية تعتمد على اصواتهم في تسجيل هذه القراءات واعداد هذه المواد .

شفاء بالكلام
talking cure
وصف غير دقيق للتحليل النفسي ، وعادة ما يذكر في مجال التقليل من قيمته ، على اساس ان اسلوب التحليل النفسي ينحصر فقط في التعبير اللفظي عن المشاعر والخبرات . ومصطلح شفاء الكلام قد استخدمه اولاً جوزيف بروير Josef Breuer عند

علاجه مريضته الشهيرة "أنا" Anna.o. في محاولاته الناجحة في تخليصها من العديد من الاعراض الهستيرية ، والتي كانت تشمل التنويم الايحائي hypnosis والطريقة التفريغية cathartic method .وقد كانت حالة هذه المريضة مؤشرا هاما وبشيرا بما سيأتي بعد ذلك في التحليل النفسي . ولقد كتب عنها كل من فرويد و فرويد في كتابهما الشهير "دراسات في الهستيريا" الذي نشر عام ١٨٩٥ و"أنا" هو الاسم المستعار لبرتا بابنهايم Bertha Pappenheim (١٨٥٩-١٩٣٦) وهي كاتبة ورائدة في مجال العمل الاجتماعي ، واحدى رائدات الحركة النسائية ايضا .

خوف من الكلام talking-fear
ويعادل مصطلح lalophobia بمعنى خواف الكلام (انظر بشأن هذا المصطلح الاخير في الجزء الرابع) .

تفريغ talking it out
مصطلح شائع يصف عملية التفريغ او التنفيس الحر لمشكلات الفرد الشعورية ومشاعره الامنية . وربما يكسب الافراد القلقون والمنزعجون راحة وقتية خلال التفريغ اللفظي والتخفف من اعبائهم الانفعالية لفظيا" واطلاق البخار المكتوم" . ولكن العلاج النفسي الاصيل يجعل المريض يعبر عن مشاعره الداخلية والصميمة وليس عن الافكار والمشاعر السطحية والمباشرة .

آلة كاتبة ناطقة talking typewriter
آلة كاتبة صممت ليستخدمها المكفوفون بصريا . فعندما يلمس المفتاح الخاص بحرف او برقم فان آلة الكترونية تصدر صوتا خاصا بهذه الحرف او ذلك الرقم .

قصص كاذب tall tales
ميل لقص قصص طويلة مزيفة ، ولا يبدو هناك فائدة او هدف ظاهر وراء ذلك . ويوجد هذا الميل عند بعض الفصامين والكحوليين السييسويباتيين (انظر مدخل كذب مرضي pathological lying في الجزء السادس).

tambour طبل
غشاء عادة ما يكون مرنا يستخدم في آلات تسجيل معينة ،
وهو حساس للتغيرات في الضغط ويحرك إبرة لتنتج تسجيلات
مكتوبة .

taming تدجين ، ترويض
في التحليل النفسي العمل على وضع الطاقة الجنسية
والعدوانية (الليبدو) في خدمة الانا بدلا من الاشباع الغريزي الفج
(الذي لا يتقيد بالمعايير الاجتماعية) وتوظيفها في حل المشكلات
والانتاج العلمي وبناء الحضارة .(انظر مدخل تحييد neutralization
في الجزء الخامس) .

tandem reinforcement تعزيز مترادف
جدول تعزيز متقطع يرتبط فيه تعزيز مفرد بالنجاح الكامل
لحدثين من السلوك .

tangential thinking تفكير مشتت
اختلال فكر يقاطع فيها المريض نفسه باستمرار فيه ويستطرد
الى موضوعات جانبية لا علاقة لها بالموضوع الاصلي . والصورة
المتطرفة لهذا النوع من التفكير تعد تعبيراً عن مقدار الترابط .
وهو مرض يحدث كثيرا في الفصام ويسمى ايضا tangentiality .

tangent screen شاشة المماس
شاشة سوداء والتي قد تكون من مادة لبادية سوداء اللون ،
تستخدم لاختبار او تحديد المنطقة التي يستطيع الفرد ان يراها
عندما ينظر امامه على نحو مستقيم بينما يحرك المختبر (يكسر
الباء) ضوءا او شيئا صغيرا ابيض حول محيط المجال البصري
للمفحوص . وعلى المفحوص ان يقرر ما اذا كان يرى الضوء او
الشئ الصغير الابيض وتوضع علامة على هذه النقطة من الشاشة

Tangier disease مرض تانجيير
احد انواع اضطرابات أيض الدهون lipid-metabolism disorders
(انظر مدخل اضطرابات أيض الدهون في الجزء الرابع) .

tantrum سورة غضب
درجة عالية من انفعال الغضب تنتج غالبا من تراكم الشعور
بالاحباطات والتوترات . ويعادل المصطلح سورة مزاجية temper
(انظر هذا المدخل الاخير فيما يلي في هذا الجزء) .

tanyphonia صوت واهن ، صوت رفيع ، موسعة
صوت رفيع بالغ الضعف والوهن وذو رنين معدني يسببه
التوتر الزائد في الجهاز الصوتي . ويسمى ايضا الصوت الرفيع
او الرقيق thin voice .

taoism طاوية
ديانة صينية شعبية . والطا tao تعني الطريق الصحيح .
وقد ظهرت هذه الديانة في القرن السادس قبل الميلاد وتجمع هذه
الديانة بين معتقدات كثيرة متنوعة فهي تضم عبادة السلف
والطبيعة والارواح ولها جانبها السياسي لانها كانت تقاوم
الاستبداد والسيطرة ودعت الى العودة الى الحياة الفطرية .

tapetum يساط
طبقة عاكسة للضوء في شبكية بعض الحيوانات .

tapeworm fear خوف من الدودة الشريطية
ويعادل مصطلح خواف الدودة الشريطية taeniophobia .

taphophobia خواف الاندفان حيا ، ،
الخوف المرضي من ان يدفن المرء وهو حي .

taphophilia ولع بالمدافن
انجذاب مرضي نحو المدافن والمقابر (انظر مدخلي : هوس
الموت necromania واشتهاء الميت جنسيا necrophilia في الجزء
الخامس) .

Tapia , Antonio Garcia تابيا ، انطونيو جارسيا

عالم اسباني في امراض الاذن والحنجرة (١٨٧٥-١٩٥٠) (انظر مدخل : زملة تابيا فيما يلي) .

زملة تابيا **Tapia syndrome**
شلل في جانب واحد من الحنجرة واللسان والابنية الاخرى في الزور والقم ، وغالبا ما يصاحبه ضمور في اللسان . ويعزى هذا الاضطراب الى عيب في العصب الحائر واعصبة تحت اللسان.

اختبار النقر **tapping test**
صورة من اختبار التنقيط dotting test وفيه يحاول المفحوص ان يضع اكبر عدد ممكن من النقاط بشكل عشوائي في فترة زمنية محددة .

رقص هستيري ، تارانتية **tarantism**
الاسم الذي اعطاه الطبيب الايطالي 'جورجيو باجليفي' Gior- gio Baglivi للرغبة القهرية في الرقص التي تحدث في اواخر منتصف العمر ، والتي يحاول عامة الناس كلهم ان يتخلصوا من خلال هذه الرقصة من الاثارة الزائدة والتشنجات ، التي يعتقدون ان سببها انهم تعرضوا للعض من عنكبوت الرتيلاء (tarantula) (احد العناكب السامة) . والالهان التي تثير الناس ليرقصوا على انغامها تسمى التارانتيللا tarantella وهي لازالت شهيرة وذائعة . ولذا يسمى هذا النوع من الرقص ايضا التارانتولية tarantulum (انظر مدخل: هوس الرقص choreomania في الجزء الثاني ومدخل: هستيريا جماعية mass hysteria في الجزء الخامس) .

تاراكسين **taraxein**
مادة بروتينية يحصل عليها من عيتات من دم المرضى الفصامين . ويدعي الباحثون ان هذه المادة تولد اعراض الفصام اذا ما حقن بها الاشخاص الاسوياء . وقد كشف تحليل هذه المادة عن انها تحتوي على مركبات النحاس (انظر مدخل مضاد جسمي مضاد للمخ antibrain antibody في الجزء الاول) .

تارشانوف ، ايفان رومانوفيتش

Tarchanoff , Ivan Romanovich

عالم روسي في الفيزيولوجي (علم وظائف الاعضاء) (١٨٤٦ - ١٩٠٨). انظر مدخل: ظاهرة تاركانوف .

ظاهرة تارشانوف

Tarchanoff phenomenon

تأثير جلدي كهربائي ينتج فيه الجسم تيارا كهربائيا ضعيفا جدا على سطح الجلد ، ويحتمل ان تعزي هذه الظاهرة الى الاجهاد الانفعالي .

تارد ، جابرييل

Tarde , Gabriel

عالم اجتماع وفيلسوف فرنسي (١٨٤٣-١٩٠٤) صاحب كتاب "قوانين المحاكاة" وكانت له تفسيرات سيكولوجية للحياة الاجتماعية فالنشاط الاجتماعي عنده يعتمد على عاملين هما: الاختراع والمحاكاة. فالاختراع يفسر التغير بينما المحاكاة تفسر الاستقرار والاتصال . ولواعتمدت الحياة الاجتماعية على الاختراع لاصبحت لحظات مفككة ، اما الذي يعطيها طابع الاتصال ويجعل منها تيارا مستمرا فهو المحاكاة التي هي تكرار لنماذج سلوكية .

عسر الحركة الارادية المتأخر

tardive dyskinesia

صورة من عسر الحركة الفموي - الوجهي والتي يمكن ان يسببها تناول كميات كبيرة من عقار الفينوثيازينات والمواد الاخرى الشبيهة بها لفترة طويلة من الوقت عند المرضى كبار السن واصحاب الاصابات المخية . وتتضمن الاعراض تقلصات او تكشيرات فموية ووجهية وحركات اللسان الصغر (انقباض العنق) torticollis والتي لا تختفي عندما يتوقف تعاطي العقار بل انها تقاوم العلاجات الاخرى . انظر مدخل: الزملة المضغية اللسانية الفموية buccolingual masticatory syndrome [BLM] في الجزء الثاني .

سلوك مستهدف

target behavior

السلوك الذي يكون مستهدفا للتغيير باعتباره سلوكا غير مرغوب فيه وذلك من خلال فنيات علاج السلوك .

منطقة مستهدفة
target area
المنطقة أو الرقعة أو النقطة المستهدفة مثل المنطقة التي يتم تصويب السهام إليها أو الهدف الذي يتجه إليه التسديد .

لغة مستهدفة
target language
اللغة الأجنبية التي يهدف الفرد إلى تعلمها ، أو هي اللغة الاصطناعية artificial أو النسق الذي يرغب الفرد في اكتسابه مثل الحاسب الآلي . كذلك ينطبق مصطلح لغة مستهدفة على اللغة التي تتم الترجمة إليها من لغة أخرى (قارن بمصطلح لغة المصدر source language الذي أشير إليه في الجزء السابق) .

مريض مستهدف
target patient
عضو الجماعة الذي يصبح بؤرة الاهتمام والمناقشة في العلاج الجماعي التفاعلي .

استجابة مستهدفة
target response
الاستجابة المعينة أو المحددة أو تعاقب الاستجابة وتوالياها ، أو السلوك الذي يكون هدف التشكيل . فالاستجابة المستهدفة هي النتيجة المرغوبة لعملية التشكيل .

مثير مستهدف
target stimulus
في إجراء اختبار أو فحص أو في الإجراءات التجريبية هو المثير المحدد الذي يجب أن ينتبه إليه الفحوص ، ففي اختبارات السمع مثلا يكون المثير المستهدف هو النغمة التي ينبغي أن يتعرف عليها الفحوص أو يحددها .

نمط تتاري
Tartar type
مصطلح يشار إلى المرض بزملة داون Down's syndrome أو بالعتة المنغولي Mongolian idiocy والتي تشبه ملامحهم الوجهية المنغوليين أو التتار .

Tartini , Giuseppe **تارتيني ، جوسيبي**
عازف كمان إيطالي (١٦٩٢-١٧٧٠) (انظر مدخل: نغمة الفرق
"بين نغمتين" difference tone في الجزء الثالث) . وتسمى أيضا نغمة
تارتيني Tartini's tone .

Tarui's disease **مرض تاروي**
صورة نادرة الحدوث من السفلى أو الحثل العضلي muscular dystrophy يتميز بتراكم شاذ للجلكوجين في عضلات الهيكل العظمي . وتعزى هذه الحال الى غياب خميرة (انزيم) سكر الفوسفات phosphofructokinase في أنسجة العضلات مثل مرض ماك آرديل McArdle's disease ومرض بومبي Pompe's disease . ومرض تاروي مرض وراثي كما أنه يحدث كسمة مرتبطة بصبغي متنح .

tasikinesia **ملل الجلوس**
حال مركبة تعكس توترا ، ورغبة مستمرة في الحركة وكراهية للسكون أو الجلوس هادئا في مقعد . واللفظة مشتقة من اللغة الإغريقية tasis بمعنى التوتر tension .

task analysis **تحليل المهمة**
تحليل أو تفسير الموضوع الى مكونات عمل لتحديد المهارات المختلفة التي ينبغي أن يتقنها الطالب - مثلا - لكي يؤدي العمل او المهمة بآتقان . كما يعني المصطلح أيضا التجزئة المفصلة الى مهارات ومعارف مطلوبة وعمليات خاصة . (انظر أيضا مدخل: قائمة المهمة task inventory فيما يلي) .

task demand **مهمة منشودة**
تعبير يشير الى المهمة التي تكون مطلوبة على وجه التحديد مثل المهام التي يكلف بها العاملون من قبل رؤسائهم .

task inventory **قائمة المهمة**

في علم النفس الصناعي قائمة بالمهام النوعية المطلوبة للعمل أو للوظيفة مثل ميكانيكي المحرك النفثات أو العامل في المستشفى . وتسمى أيضا قائمة العمل inventory الج .

task - oriented approach (المهمة)
مدخل موجه بالعمل (المهمة)
اتجاه الفرد لانجاز المهمة أو العمل بدلا من ارضاء الآخرين والاستجابة لطالبيهم الشخصية . ويعادل مصطلح رد فعل (استجابة) موجه بالعمل task - oriented reaction (انظر هذا المدخل في هذا الجزء .

task - oriented group (بالمهمة)
جماعة موجهة بالعمل (بالمهمة)
جماعة من الاشخاص تركز نفسها بصفة أساسية لحل مشكلة أو لانتاج منتج أو لى سلوك آخر موجه بالهدف goal-directed behavior .

task-oriented reaction (المهمة)
رد فعل (استجابة) موجه بالعمل (المهمة)
طريقة واقعية لمواجهة الصعاب والشدائد في مقابل الاعتماد على الذات ويسمى أيضا مدخل: موجه بالعمل (المهمة) task-oriented approach .

taste حاسة الذوق ، مذاق
الاحساس الناتج عن أثارة براعم الذوق في الفم . وتعتمد حاسة الذوق على جزيئات مواد الطعام الداخلة الى المسام والفتحات الأخرى في البراعم وحولها حيث تتفاعل كيميائيا مع المستقبلات لاخلق التنبضات العصبية . وخبرة الذوق أو المذاق تتأثر بنمط المستقبل وبدرجة تركيز مادة الطعام أو المادة المذاقة flavor substance .

taste adaptation تكيف المذاق
فقدان تدريجي لتمييز الطعام أو المذاق بسبب الاثارات أو التنبيهات المتكررة للحليمات papillae من مواد أخرى .

براعم الذوق taste bud

مستقبل حسي يحتوي على خلايا التذوق توجد أساسا على اللسان ولكنها أحيانا توجد في مناطق أخرى من الفم عند أنواع مختلفة من الكائنات الحية . وتمتلك سمكة السلور 100.000 catfish (مائة ألف) من براعم الذوق على جسمها كله بينما لا تمتلك الدجاجة إلا 24 (أربعة وعشرين) برعما فقط . ويمتلك الإنسان الراشد حوالي 10.000 (عشرة آلاف) من البراعم .

خوف من التذوق taste fear
ويعادل مصطلح خواف التذوق geumaphobia .

ممر وحيد للذوق taste solitary tract
الممر العصبي الذي يستقبل النبضات من المستقبل ، الذي يكون حساسا بشكل مختلف لنوع واحد فقط من مثيرات الذوق .

رباعية الطعوم ، رباعية المذاقات taste tetrahedron
تمثيل بياني للشكل الرباعي يظهر العلاقات بين الطعوم الأربعة الأساسية الحلو sweet والحامض sour والمالح salty والمر bitter .

حروف أوائلية (اختبار تفهم الموضوع) T.A.T
حروف أوائلية تستخدم اختصارا للإشارة إلى اختبار تفهم الموضوع (الاسقاطي) Thematic Apperception Test .

نظرية تاتا ta - ta theory
أحدى النظريات التي تحاول تفسير نشأة اللغة ، حيث ترى أن اللغة ترجع في الأصل إلى الجمع بين حركات اللسان والإيماءات (انظر مدخل: نظرية أصل اللغة في الجزء الخامس) .

تو (حرف أبجدي) tau
تطلق الحرف التاسع عشر من الأبجدية الإغريقية . وتكتب هكذا τ ، T .

مقرر تعليمي
taught course
مقرر يستمع فيه الطلاب الى الاستاذ ، حيث يعتمد المقرر على اللقاء محاضرات في مقابل المقرر البحثي الذي يعتمد على قيام الطلاب باعداد بحوث .

تحصيل حاصل ، حشو
tautology
تكرار لنفس الشيء وان كان بالفاظ وصياغات مختلفة ، وقد يتضمن هذا التكرار بعض المغالطات المنطقية او اللغوية . وفي المنطق يستخدم المصطلح للإشارة الى العمليات التي تتضمن تغييرا في المعنى او المضمون او الجوهر وان تضمنت تغيرا في اللفظ وفي التعبير . والمفكرون والفلاسفة من المدرسة المنطقية الوضعية (خاصة جماعة فينا مثل فيجنشتاين Wittgenstein وكارناب Carnap وزكي نجيب محمود في مصر) يعتبرون كل قضايا المنطق الصوري من نوع تحصيل حاصل لانها قضايا صورية بحتة لاتاتي بجديد ولا تعبر عن الواقع وانما هي صياغة لفظية له .

اختبار اسقاطي سمعي
tautophone
وسيلة اسقاطية تتكون من تسجيل لاصوات عشوائية متميزة ويطلب من المفحوص ان يفسرها او يعلق عليها .

انحيازات
taxes
حركة الكائنات الحية العفوية استجابة لمثير . وقد يكون الانحياز استجابة سلبية تتميز بالابتعاد عن المثير، او قد يكون ايجابيا يتحرك فيها الكائن نحو المثير . ويختلف الانحياز بعض الشيء عن الانتحاء tropism الذي يميل الى ان يكون رد الفعل لاراديا الى قوة طبيعية مثل الضوء والجازبية . وللانحياز انواع تشمل الانحياز للضوء phototaxes الذي تكون فيه الحركة نحو مصدر الضوء ، والانحياز الارضي geotaxes الذي يتميز بالحركة في الاتجاه نحو الارض ، الانحياز الكيميائي chemotaxes الذي يوجه فيه الحيوان تحركاته في البيئة بالمواد الكيميائية . ويدل الانحياز

الانتحائي tropotaxe: على التوجه في مسار مباشر نحو مصدر معين مثل رائحة القدم ، والانحياز المتقطع klinotaxes وهو الحركة التي يقطعها توقفات لتقويم المصادر التي تمثل المثيرات . والمفرد من الانحيازات "انحياز" taxis والصفة منها انحيازي tatic او taxic

تصنيف
تَشَقُّق أو نظام في تصنيف الاشياء او العناصر ، مثل تصنيف الانواع البيولوجية طبقا لعلاقاتها الطبيعية . (انظر مدخل: تصنيف حيوي biological taxonomy في الجزء الثاني)

تاي ، وارن
Tay , Warren
طبيب انجليزي (١٨٤٣-١٩٢٧) (انظر على سبيل المثال مدخلي : عتة بصري amaurotic idiocy وخلل [انحراف] صبغي auto-somal aberrations في الجزء الاول ، ومدخلي: مرض باتن Batten's disease وعيوب ولادية birth defect في الجزء الثاني ، وانظر ايضا مدخل: مرض تاي-ساكس Tay-Sachs disease فيما يلي في هذا الجزء) .

تيايبي ، هوشانج
Taybi , Hooshang
عالم امريكي في علوم الاشعة ، ايراني المولد (١٩١٩-) (انظر مدخل: زملة روبنشتاين-تيايبي Rubinstein-Taybi syndrome في الجزء السابع) .

تيلور ، فريدريك ونسلو
Taylor , Frederick Winslow
مخترع امريكي ومهندس كفاء (١٨٦٥-١٩١٥) (انظر مدخل: تيلورية فيما يلي) .

تيلورية ، نظام تيلور في الادارة
Taylorism
اول الانتظمة الادارية العلمية في علم النفس الصناعي ، وقد نماء وطوره تيلور F.W.Taylor ابتداء من عام ١٨٩٩ . لقد فكر

تيلور في زيادة كفاءة العاملين وانتاجيتهم من خلال دراسات الزمن - والحركة time - motion studies والحوافز في الاجور wage in-centives وتسمى ايضا نظام تيلور Taylor system .

مقياس تيلور للقلق الصريح

Taylor Manifest Anxiety Scale

نظام في قياس القلق قائم على استجابات المفحوص لمجموعة تبلغ الخمسين سؤالاً مشتقة من مقياس منيسوتا المتعدد الوجة للشخصية MMPI . وقد نقل المقياس الى العربية مصطفى فهمي واستخدم في العديد من البحوث العربية .

Taylor - Russel tables

جداول تيلور - رسل

جداول تسمح بمعرفة الناتج الصافي في عملية الانتقاء التي تتسم بالدقة والتي يمكن نسبتها الى استخدام اختبار معين .

Tay - Sachs disease

مرض تاي - ساكس

مرض يسببه صبغي متنح يصيب اساسا اليهود الاشكنازيم Ashkenazi jews (اليهود الذي ينحدرون من اصول غربية) من الاصول الاوربية الوسطى و الشرقية . ويبدو ان هذا المرض يعود الى نقص الخمير النشوي (1) hexosaminidase A enzyme . ويحدث فيه نمو طبيعي للأعصاب الحركية في الستة شهور الاولى فقط لان الطفل لا يستطيع بعد ذلك اكتساب المهارات الحركية . وتتضخم استجابات الرجة للاصوات . كما تتدهور وظيفة الرؤية في العام الثاني حتى ان العينين تعجزان عن متابعة الضوء ويصبح المخ متضخما ويعود ذلك الى الاستسقاء edema والى دباق gliosis (الفساد اللحمي العصبي) المادة البيضاء . والاطفال الذين يكتب لهم المعيشة بعد اكتمال عامهم الثاني يظلون طريحي الفراش و يفشلون في الاستجابة للآثار . ويعرف المرض اختصارا بالاحرف TSD ويسمى ايضا "عته عائلي كمنوي" (familial amaurotic idiocy) .

TB

اختصار (سل ، درن)

يستخدم الحرفان TB في رسمهما الكبير للإشارة المختصرة الى مرض السل او الدرن Tuberculosis .

TC حروف اوائلية (مجتمع علاجي)
يستخدم الحرفان TC في رسمهما الكبير للإشارة إلى
"مجتمع علاجي" (Therapeutic Community).

TCA حروف اوائلية (مضادات الاكتئاب الثلاثية)
تستخدم الحروف TCA في رسمهما الكبير للإشارة إلى
"مضادات الاكتئاب الثلاثية" (Tricyclic Antidepressants).

Td رمز استجابة (تفاصيل حيوان)
رمز يستخدم في تسجيل الاستجابات على اختبار روشاخ
الاسقاطي. ويشير إلى الاستجابة التي تحوي تفاصيل حيوان
mal detail.

T-data بيانات من الاختبار
عند كاتل، يشير المصطلح إلى المعلومات والبيانات التي
حصلنا عليها من خلال تطبيق الاختبارات.

t distribution توزيع "ت"
منحنى احتمالي يستخدم لاختبار الفروض حول الفروق
بين المتوسطات. وكلما زاد حجم العينة (درجات الحرية) كان
توزيع "ت" أقرب إلى التوزيع الاعتيادي.

tea شاي
أوراق نبات الشاي الصيني Thea sinensis. وينمو أصلاً في
أواسط آسيا ولكنه ينمو أيضاً في إفريقيا وأمريكا الجنوبية
ومنطقة البحر الأسود. كذلك فإن هناك متقوماً يصنع من
الأوراق الجافة والمعالجة ويستهلك على نطاق واسع في كل أرجاء
العالم كمشروب منبه. والمادة الفعالة في هذه الأوراق هي
الكافيين caffeine من ٢٪ - ٦٪ ومواد أخرى شبيهة إضافة إلى
الثيوفيلين theophylline. وقد استخدم الشاي في الأصل كمشب طبي
في الصين في وقت مبكر (الآلاف الثالث قبل الميلاد) ولكنه أصبح

مشروبا منبها شائعا في القرن الثامن بعد الميلاد في الصين ، وفي اوروبا في القرن السابع عشر .

teacher accountability **مساءلة المعلمين**
المفهوم الذي يعني مسئولية المعلمين عن توفير المواقف التعليمية التي تكفل احسن تعلم لتلاميذهم وان يكون هذا هو اساس تقويم المعلم .

teacher center **مركز المعلمين**
في بعض النظم التعليمية مرفق او مؤسسة تكون وظيفتها توفير المعلومات الجديدة حول محتوى المناهج واساليب وطرق التدريس للمعلمين كوسيلة لتنميتهم مهنيا .

طرق تدريس متمركزة حول المعلم
teacher - centered methods
طرق التدريس التي يقوم المعلم فيها بالجهد الرئيسي داخل الصف .

teacher counselor **معلم مرشد**
المعلم الذي يقوم بالارشاد النفسي بجانب قيامه بالتدريس .

teacher promotion with the grade **انتقال المعلم مع صفه**
النظام الذي يجعل المعلم ينتقل مع تلاميذ صفه عندما يرتقون من صف الى الذي يليه ، اي انه يعلم نفس التلاميذ تقريبا طوال وجودهم بالمدرسة .

teaching **تدريس ، تعليم**
فن مساعدة الاخرين على التعلم . ويشمل هذا الفن أنشطة وأوجه مختلفة منها توفير المعلومات وامداد المتعلم بها وتشجيعه على ان يحصلها بنفسه ايضا . وتهيئة المواقف التي تسمح بنمو شخصيات المتعلمين جسديا وعقليا وانفعاليا واجتماعيا من خلال هذه المواقف تحت اشراف المعلمين .

teaching games ألعاب التدريس
تعليم صفي يتم من خلال ألعاب صممت بحيث تضمن اهتمامات التلاميذ الفعالة عندما يعملون لتنمية مهارات معينة ، مثل ألعاب الحصول اللغوي أو ألعاب الرياضيات . وتوفر هذه الألعاب حوافز للتلاميذ على هيئة مكافآت أو أشياء تسلية عند الفوز .

teaching machine آلة تعليمية
أداة مبسطة أو مركبة تقدم على نحو آلي مادة مبرمجة للمتعلم ، كما توفر له الفرصة ليتأكد من الفهم عن كل خطوة من خلال المشكلات أو الأسئلة . وتوفر أيضا هذه الآلات تغذية راجعة فيما إذا كانت الاستجابة صحيحة أم خاطئة . والصورة الحديثة من الآلة التعليمية ترتبط باسم ب . ف سكينر B.F skinner الذي دعا إلى المزيد من استخدام التعليم المبرمج programmed instruction . وعلى الرغم من الفائدة المحتملة في تعليم بعض الأعمال أو المهام الأساسية جيدة البناء عن طريق آلات التعليم فإنها لم تجد قبولا واسعا ، وربما لا يكون لها فاعلية كبيرة في تعليم المهام التعليمية أو المفاهيم المعقدة أو أساليب السلوك التي تتضمن مهارات مركبة . (انظر مدخل تعليم مبرمج programmed instruction في الجزء السادس وبرنامج التفريع branching program في الجزء الثاني) .

teaching model نموذج التدريس
(انظر مدخل: طريقة التعلم النمائية developmental teaching method في الجزء الثالث) .

teaching style أسلوب التدريس
تلك الخصائص الشخصية التي تحدد طرائق المعلم وسلوكه داخل الصف الدراسي . وبعض هذه الصفات ترتبط بفاعلية المعلم واتقانه لمادة التعلم ولتفكيره التربوي والقدرة التنظيمية

والحماس والدفء والهدوء وإقامة العلاقات التي تتضمن اللفة والتواصل الجيد مع التلاميذ .

مدخل الفريق team approach
منهج متعدد المداخل ويعتمد على مجموعة علوم مختلفة يوفر التشخيص والعلاج ، ويربط بين الخدمات التي يقدمها الأطباء النفسيون وأخصائيون آخرون مثل معالجي الحركة والعمل والترويح .

فريق عمل teamwork
العمل معاً نحو هدف مشترك أو في مشروع عام . وابتداء من سن السادسة يستطيع الطفل أن يشارك في ألعاب بسيطة التنظيم تتضمن عدداً من الأطفال . ففي الصف الأول الدراسي يقسم التلاميذ إلى مجموعات صغيرة ، ويستطيع الطفل في الصف الرابع أن يعمل بالكامل في إطار مشروع خاصة إذا تولى القيادة طفل أو طفلان . ومن هذا الوقت تنمو بسرعة القدرة على العمل من خلال الفرق أو التجمعات ذات القواعد المعقدة .

دموع tears
(انظر مدخلي: صراخ وبكاء crying وزملة بوجوراد Bogorad's syndrome في الجزء الثاني) .

مضايقة teasing
سلوك يتجه نحو شخص بقصد مضايقته أو اغاظته وقد يكون ذلك من باب الممازحة أو السخرية ، ولذا فإن السلوك يعكس درجة من العدوانية إزاء الشخص المستهدف .

امية تكنولوجية technological illiteracy
مفهوم يشير إلى عجز الفرد عن القيام بوظائفه في مجتمع تتزايد تقنيته (انظر مدخل: امية الحاسب الآلي computer illiteracy في الجزء الثاني) .

علم النفس التقني technopsychology .
الاستفادة من مبادئ علم النفس ومناهجه في مواجهة المشكلات العملية في الحياة وبذلك تكون امام فرع من العلوم التطبيقية يدور حول التقنية النفسية .

نويات غطائية tectal nuclei
خلايا عصبية توجد في النتوءات (colliculi) العليا والداخلية في الاجسام الرباعية (corpo quadrigemina) .

غشاء غطائي tectorial membrane
الغشاء الذي يغطي عضو كورتني في قوقعة الذن . ويحتوي على مادة جيلاتينية تطمر فيها الخلايا الشعرية لعضو السمع . ويسمى ايضا غشاء كورتني Corti's membrane او tectorium .

سطح tectum
الجزء من المخ الاوسط الذي يمثل "السقف" (roof) على نحو حرفي ليميز هذه البنية او هذا الجزء عن "ارضية" (floor) المخ الاوسط ويشتمل هذا السطح على المراكز الحسية في النتوءات العليا superior colliculi الخاصة بالنبضات البصرية والمراكز الحسية في النتوءات الداخلية inferior colliculi الخاصة بالنبضات السمعية .

غطاء tegmentum
جزء من السويقة المخية cerebral peduncle يكون فوق المادة السوداء substantia nigra وهو بنية ترتبط بالمسارات الحسية والحركية المارة خلال المخ الاوسط .

عتمة مبصرة ، رؤية متلاثلة teichopsia
تقيم البصر المؤقت مثلما يحدث في حالات تعاطي بعض المواد المخدرة ، لكن يصحب هذه الحالة تنبيهات بصرية داخلية يرى فيها الشخص بعض الصور البصرية .

مقاطع (بعد ، نهاية)
-tel- ؛ -tele- ؛ -telo-
مقاطع ترتبط بمعنى قصي اوبعيد distant او نهاية end .
وامل المقاطع لاتيني بمعنى بعيدا عن او على مسافة .

وحدة قياس المشاعر
tele
المصطلح الذي استخدمه "مورينو" (Moreno) ليشير به الى
المشاعر المسقطه ازاء الاخرين . واحيانا ما تكون هذه المشاعر
ايجابية positive tele ترتبط بالاجابية واحيانا ما تكون سلبية -nega
tive tele ترتبط بالرفض . ويستخدم المصطلح كوحدة للقياس في
قياس العلاقات الاجتماعية sociometry .

رؤية عن بعد
telebinocular
نمط من المناظير يستخدم في الاختبارات البصرية .

زملة المآق - المبال
telecanthus - hypospadias syndrome
اضطراب وراثي يتميز بالمسافة العريضة بين العينين
والقنطرة الانفية الكبيرة والفتحة المبالية في جانب القضيب .
وبعض المرضى بهذه الزملة يكونون متخلفين عقليا تتراوح نسبة
ذكائهم بين الاربعينيات والخمسينات . ويعتقد ان هذه الحال
تنتقل وراثيا كسمة سائدة .

مستقبل عن بعد
teleceptor
عضو حسي يستقبل المثيرات البعيدة مثل العين او الاذن .

تعرف عن بعد
telegnosis
في علم نفس الخوارق او الباراسيكولوجي مصطلح يشير
الى المعرفة المزعومة او المدعاة للاحداث البعيدة بدون اتصال
مباشر ، كما في حال الاستشفاف clairvoyance .

تبريق
telegrammatism
اختزال الوسائل المنطوقة الى كلمات تنقل المعنى الرئيسي
وهو مصطلح مشابه او مماثل لرسالة تليغرافية telegram message

عقال عامل البرق telegrapher's cramp

تشنج مؤلم في الاصابع يجعل من غير الممكن على عامل البرق ان يتعامل مع المفتاح البرقي (انظر مدخلي: عقال مهني- occupational cramp ، عصاب مهني occupational neurosis في الجزء الخامس) .

حديث قصير ، حديث برقي telegraphic speech

مصطلح يصف حديث الاطفال الصغار جدا في مرحلة الكلام الطفلي duosstage وهي التي تنحصر بالتقريب بين الشهر الثامن عشر والشهر الثلاثين وهي المرحلة التي يكون فيها تنظيم الحديث على هيئة تعبيرات من كلمتين . ومثل هذا الحديث برقي او تلغرافي ، ومن هنا فانه يستخدم فقط الكلمات البارزة وذات العلاقة الوثيقة جدا من اللغة بينما يتجنب ادوات التعريف وحروف الجر والكلمات الثانوية او التابعة الاخرى .

تحريك من بعد telekinesis
ويعادل مصطلح تحريك نفس psychokinesis (انظر هذا المدخل الاخير في الجزء السادس) .

نوم الدماغ الخلفي telencephalic sleep

ويعادل مصطلح الفترة الاولى من النوم NREM sleep وهو النوم الذي يخلو من حركات العين السريعة- Non rapid eye move- ment (انظر مدخل: الفترة الاولى من النوم في الجزء الخامس) .

استدماغ ، سيادة مخية telencephalization

النظرية التي تذهب الى ان الابنية الاحداث نمو في المخ لها السيادة والسيطرة على الابنية الاقدم من الناحية التطورية .

مخ خلفي ، دماغ ثائي telencephalon
الجزء الاكبر من المخ ومن امام واعلى المخ ويطلق عليه أيضا (cerebrum) .

غائي
teleological (انظر مدخل: مبحث الغائية teleology فيما يلي) .

حجة غائية ، دليل غائي
teleological argument
أحد الأدلة على وجود الله سبحانه وتعالى . والأدلة الأخرى هي الدليل الطبيعي اللاهوتي والدليل الكوني . ويتمثل الدليل الغائي في إثبات وجود الله في أن العالم لا يد وانه وجد على نحو يحق غاية ما ، ولابد من وجود خالق لهذا العالم ومحقق لغايته . ويرى كانت Kant أن هذا الدليل أقوى الأدلة على وجود الله .

الخيال غائية
teleologic hallucination
الآخايل التي يستقبل فيها المريض نصائح وتوجيهات حول المسار والتوجه الذي عليه أن يتبعه .

نكوص غائي
teleologic regression
مفهوم قدمه "أرييتي" (Arieti) ليشرح من خلاله أهم الميكانيزمات العاملة في مرض الفصام ويسميه النكوص الغائي المتزايد progressive teleologic regression ويعني به العودة إلى مستويات أدنى من الأداء الوظيفي . فالاعراض والميكانيزمات الفصامية هي مكافئ للسلوك البدائي الذي لازم نشأة الإنسان الأول ، وغاية النكوص هنا هي التخلص من القلق الزائد أو التقليل منه وإعادة بناء درجة من الاتزان النفسي .

مبحث الغائية ، مذهب العلل النهائية
teleology
المذهب الذي يرى أن كل شئ موجود في الطبيعة يمكن أن يفسر من خلال الغاية . وفي علم النفس والطب النفسي تعني الغائية أن العمليات العقلية غرضية بمعنى أنها موجهة نحو هدف ووجهة النظر التـ تقول أن السلوك يمكن أن يفسر من زاوية الغايات والأغراض تقابل كثيرا بوجهة النظر التي تفسر السلوك بالاسباب والعلل مثل الفرائز وخبرات الطفولة . وقد أكد "أدلر" (Adler) على أن الاهداف والمثل التي يختارها الفرد لكي يشبع

نفسه . (اهداف نهائية وهمية fictional finalism) هي غائية ، بينما أكد "يونيغ" (Jung) على القيم الخلقية والدينية وعلى تطور اهداف الفرد واغراضه . والغائية في الفلسفة احد اقسام الميتافيزيقا على اساس ان العالم مرتبط ببعضه ببعض ارتباط علة بغاية ، ويذهب ارسطو الى ان الغائية هي الاساس في الطبيعة ، بينما يرى كانت ان الغائية امر داخلي والاحكام الغائية الاخلاقية والجمالية ليست لها قيمة موضوعية (انظر مدخل: علم النفس الغريزي - الغرضي - homie psychology في الجزء الرابع) .

teleonomy **قانون نهائي ، ابتقاء**
دراسة أنماط السلوك التي يظهر أنها وظيفة لغرض خبي أو مستور. فالطفل الصغير أو الحيوان الأليف قد يسلك على نحو لا اجتماعي ويكون السلوك بالفعل مدخلا دلاليا للحصول على انتباه الأب أو صاحب الحيوان والحصول على عاطفتهم .

telepathic dream **حلم تخاطري**
قدم هذا المفهوم وليم شتيكل W.Stekel ويقصد به الحلم الذي يزعم أنه اثر أو تاثر يحلم شخص آخر ينام في نفس الحجرة .

telepathy **تخاطر**
الاتصال المباشر المزعوم بين عقل وعقل ، في غياب أي من وسائل النقل المعروفة . وهو نوع من الادراك الحسي غير العادي ، أو الادراك خارج نطاق الادراك الحسي العادي (-extra sensory percep- tion) (انظر المدخل الاخير في الجزء الثالث) .

telephone scatologia **قذارة هاتفية**
صورة من الاضطراب الجنسي النفسي يحصل فيها الفرد على اللذة من اجراء اتصالات هاتفية فاحشة أو داعرة .

telephone support service **خدمات الدعم الهاتفية**

خدمات تقدم من قبل عيادات الصحة النفسية ومراكز الصحة العقلية ومراكز علاج الإدمان في المجتمع المحلي . يقدم من خلالها افراد مدربون دعماً انفعالياً وتوجيهاً عملياً عبر الهاتف الى الافراد الذين يعانون من حالات طارئة ، او الذين يحتاجون لهذه الخدمات .

تعليم هاتفي telephone teaching
النظام الذي يسمح باتمام اتصال تليفوني او هاتفي بين المعلم والتلميذ ، ويحدث هذا بصفة خاصة للتلاميذ الذين يدرسون من منازلهم .

نظرية الهاتف telephone theory
مفهوم ارسال العصب السمعي الذي يرى ان معدل تردد النبضات هي نفس موجات الصوت التي تدرك ، كما في سلك الهاتف . ولان الليفة العصبية لاتستطيع ان تنقل اصواتاً اعلى من 1000(الف) دورة (سيكل) في الثانية فان نظرية الهاتف قد عدلت وذهبت الى ان الالياف العصبية تنطلق في مجموعات لتنتقل نبضات اعلى من تردد الصوت ، وهذه تسمى نظرية الوايل volley theory . ويكاد يكون مصطلح نظرية الهاتف مكافئاً لمصطلح نظرية التردد frequency theory (انظر هذا المدخل الاخير في الجزء الثالث وانظر ايضا مدخل: نظريات السمع hearing theories في الجزء الرابع) .

نظرية الهاتف في الاستماع telephone theory of hearing
المفهوم الذي يذهب الى ان الغشاء القاعدي في الاذن يستجيب للامواج الواردة اليه على نفس النحو الذي تعمل به سماعة الهاتف .

مادة متشكلة عن بعد ، تليبلازم teleplasm

في علم نفس الخوارق او الباراسيكولوجي مصطلح يشير الى مادة مفترضة تنبثق من جسم الوسيط الروحي يمكن ان تتشكل على هيئة كائن بشري ، ويفترض ايضا انها قادرة على القيام بانشطة حركية خارقة او غير عادية .

telepsychic كشف المستقبل
يشير المصطلح في الباراسيكولوجي الى القدرة على معرفة ما سوف يحدث في المستقبل من احداث او على التنبؤ بمجريات الامور في المستقبل .

telergy عمل عن بعد ، مفعول عن بعد
يشير المصطلح الى معنى العمل عن بعد او تلقائية العمل كما يشير الى معنى التأثير الذي يفترض حدوثه - في علم نفس الخوارق او الباراسيكولوجي - بين عقل شخص وعقل شخص اخر

telesis بلوغ الهدف ، تحقيق الغاية
تحقيق الغايات او بلوغ الاهداف بعد تحديدها ووضع خطة لتحقيقها او الوصول اليها .

telesthesia ادراك عن بعد
في علم نفس الخوارق او الباراسيكولوجي مصطلح يشير الى القدرة المزعومة او المدعاة لادراك الموضوعات او الاحداث فيما بعد المدى العادي للادراك البشري .

teletactör اتصال لمسي ، تعليم باللمس
وسيلة او جهاز يضخم الاصوات وينقلها الى الجلد ، ويستخدم في تعليم الكلام للأشخاص الذين يعانون من الصمم .

teletherapy علاج عن بعد
علاج الشخص وهو غائب وقد ينطبق المصطلح على العلاج الايحائي .

تلفزيون ، ادراك عن بعد television

غائي telic
الصفة التي يتخذها الفعل الذي يتم بشكل عمدي وقصدي ويحدث لتحقيق غاية او هدف .

علاقات غائية ، علاقات هادفة telic relationship
العلاقات البنائية من وجهة نظر الغرضية ، والتي تستهدف- او يكون من بين وظائفها- تحقيق الغايات ends او الاهداف goals .

غصن انتهائي للمحور العصبي telodendria
الليفة الطرفية للمحور العصبي مع التفرعات الاضافية في كمبرة المشتبك العصبي . ويعمل الغصن عادة خلال الزوائد الشجرية والابنية الاخرى للخلايا العصبية المجاورة ، ويصنع ارتباطات اشتباكية عصبية معها .

طور الانتهاء telophase
الطور الاخير او الانتهاء في عملية الانقسام الفتيلي mitosis

طبع ، حدة المزاج temper
الاسلوب او الطريقة التي يسلك على اساسها الفرد . ويعتمد الطبع على اساس بيولوجية منها التغيرات الايضية في خلايا الجسم وفي كيمياء الدم . كما يعني ايضا حدة المزاج .

مزاج temperament
نمط ردود الافعال البنائي للفرد متضمنا خصائص مثل مستوى النشاط العام ، وإيقاع الاستجابة ، وحدتها . ولو ان مثل هذا النمط يعتقد ان له اساسا وراثيا ، ويفصح عن نفسه في السنوات المبكرة من الحياة ، فانه ربما يعتدل الى درجة ما خلال خبرات الحياة . فالشخص صاحب المزاج الهادي او الوديع قد يصبح أكثر .

نشاطا وهمة ، كما ان الشخص صاحب المزاج الحاد سريع التقلب
قد يتعلم ان يتحكم في انفعالاته .

temperamental ardour رغبة مزاجية شديدة
الرغبة الشديدة التي تكتسب طابعا انفعاليا مركزا لتحقيق
ما يرغب فيه الفرد .

temperance مفة
الامتناع او عدم التماهي في اشباع الرغبات والميول ، او
الاعتدال و الاتزان في اشباعها . والعفة احدى الفضائل الاربعة
التي تحدث عنها افلاطون . فالعفة هي فضيلة القوة الشهوانية ،
والحكمة هي فضيلة القوة الفكرية ، والشجاعة هي فضيلة القوة
الغضبية والعدالة هي فضيلة الحكمة والشجاعة معا .

temperature drive دافع درجة الحرارة
صورة من السلوك الذي يلاحظ عند كل من الحيوانات ذات
الدم البارد وذات الدم الحار تتميز بالانشطة التي تهدف الى
التمتع بدرجة الحرارة المثلى في البيئة . فقد استطاعت الاسماك
والفئران ان تتعلم الضغط على قضيب معدني لتعدل درجة حرارة
الماء او الهواء في الوسط المحيط بها . ويستطيع الانسان ان يغير
من درجة الحرارة حوله ، وان ينظمها على نحو يناسبه ، وان يغير
من ملابسه ايضا لتحقيق نفس الغاية . (يحتوي الجزء الداخلي من
بنية ما تحت المهاد البصري على مركز لتنظيم درجة الحرارة ،
والذي يبدو انه ينتج تغيرات دورية خلال الجسم) .

temperature effects تأثيرات درجة الحرارة
تأثيرات الضغوط ، سواء كانت سيكلوجية او جسمية ، لدى
عريض من التباينات في درجات الحرارة في البيئة . وتعتمد
التأثيرات على راحة الانسان او (الكائنات الحية) وايضا على
عوامل مثل الرطوبة والرياح والتأقلم الشخصي -person acclima-
zation (انظر مدخلي: تأثيرات البرد cold effects في الجزء الثاني

وتأثيرات الحرارة heat effects في الجزء الرابع) .

حرارة شبقية temperature eroticism
في نظرية التحليل النفسي ، اللذة الشبقية للمشاعر الدافئة والتي يعتقد انها تابعة - أو تعود الى - المرحلة الفمية من التطور الجنسي - نفسي عندما كانت الام تدلل طفلها وتضمه الى صدرها . وفي المراحل التالية فان خبرة ارتفاع الحرارة عند الاثارة الجنسية احساس عادي ، ويمكن ان تخبر ايضا هذه الحرارة عندما يرغب الفرد في ممارسة الانشطة الجنسية او يتخيل انه يمارسها .

خداع الحرارة temperature illusion
الخبرة التي يخبرها الفرد في كلتا يديه عندما يضع احدهما في ماء ساخن والاخرى في ماء بارد ثم يخرجهما ويضعهما مباشرة معا في ماء فاتر ، فسيخبر الحرارة في اليد التي كانت في الماء البارد وسيخبر البرودة في اليد التي كانت في الماء الساخن .

احساس بالحرارة temperature sense
جزء من الجهاز الحسي الجسمي الذي يتضمن المستقبلات على الاعماق المتعددة من الجلد والاسطح الاخرى من الجسم التي قد تتعرض او تنكشف للوسط البيئي مثل اللسان . كما تزيد درجات الحرارة على الجلد بصفة عامة عن ٣٢ درجة سنتيمترية (او ما يعادل ٩١ درجة فهرنهايت) وهي الدرجة التي توفر الاحساس بالدفع فاذا ما انخفضت عن هذا المستوى خبر الانسان احساس البرودة . وتنتقل النبضات والاحاسيس المتولدة الى المهاد البصري عن طريق الالياف العصبية البطيئة من طراز أ .

مواضع الحرارة temperature spots
المواضع والاماكن على الجلد التي تحتوي على المستقبلات الحساسة للحرارة .

سورة مزاجية
temper tantrum
تفجرات شديدة من الغضب تحدث عادة للأطفال فيما بين سن العامين الى سن الرابعة ، وتشمل اساليب سلوكية مثل الصراخ والرفس والعض وضرب الراس في الحائط او في قطع الاثاث وعادة ما لا تناسب هذه النوبات مع الاشارة او الاستفزاز المعتدل الذي يسبق حدوثها ، ولذا فانها تحسب كتعبير عن توترات واحباطات متراكمة . ويكتفي احيانا بلفظة tantrum للاشارة الى هذه السورة .

نوم المعابد
temple sleep
اسلوب قديم بشر بعلاج النوم الحديث ، حيث كان القدماء المصريون والبابليون والافريق يعالجون مرضاهم ممن يعانون من مختلف الاضطرابات يجعلهم ينامون على ارض المعبد لكي يتعلموا من خلال الاحلام ما اكثر الاساليب العلاجية فائدة وفاعلية لهم . وفي نظام الاطباء الاسكولابيسيون Aesculapius ويبدو ان النوم يسببه تعاطي العقاقير والادوية السخوية potions والتنويم hypno- sis او التكلم من البطن (تكلم دون تحريك الشفاة ventriloquism) . وتفسر الاحلام من جانب القسيس او من جانب هاتف غيبي او من عند الاله oracle . وفي بعض الحالات يُزعم ان الطبيب الاسكولابيسي نفسه يظهر في الحلم ليشفي المريض بطريقة صريحة مباشرة .

مقطع (معبد - صدغي - زمن)
- tempor -
مقطع يشير الى ماله علاقة بالمعاني الاتية :
- المعبد temple
- الفص الصدغي temporal lobe من المخ (معبد الراس او الدماغ)
- الزمن time ومنها الصفة زمني ، دنيوي او عالمي temporal

زماني ، مؤقت
temporal
ما يتعلق بالزمان او ما يجري فيه . وعلى هذا فهو مفهوم يقابل مفهوم الازلي . ويطلق المصطلح على الشئ المادي و الذي يزول في مقابل الروحي الذي لا يزول .

شرايين صدغية
temporal arteritis
(انظر مدخل شرايين arteritis في الجزء الاول) .

تشريط زمني
temporal conditioning
اجراء تعليمي شبيه بالذي يحدث في تشريط الاثر-trace conditioning باستثناء ان مثيرا غير شرطي يقدم على فترات منتظمة ولكن في غياب مثير شرطي مصاحب . ويلاحظ ان التأثير المعيق لموجات الفا alpha wave blocking يتماثل تقريبا مع ما يحدث في كلا الاجراءين .

تمييز التكرار- الزمني
temporal-frequency discrimination
ويكافئ مصطلح تمييز النمط pattern discrimination (انظر هذا المصطلح في الجزء السادس) .

اخاذيل صدغية
temporal hallucinations
ويكافئ مصطلح خداعات الفص الصدغي-temporal-lobe illusions (انظر هذا المصطلح فيما يلي في هذا الجزء) .

فص صدغي
temporal lobe
منطقة في نصف الكرة المخي خلف الشق الجانبي مباشرة على السطح الخارجي الاسفل للنصف الكروي ، ويحتوي على مناطق الاسقاط والاحساس السمعى وعلى منطقة للعمليات البصرية . وتؤدي الإحطاب في الفص الصدغي الى عيوب بصرية والى فقدان الذاكرة وتتوقف درجة فقدان الذاكرة في جزء منها على حجم العطب وموضعه . ولكن مهارات التعلم المتقدمة يمكن ان تستعاد في معظم الحالات (انظر مدخل: مخ brain في الجزء الثاني)

استئصال الفص الصدغي
temporal lobectomy
الازالة الجراحية للفص الصدغي او لجزء منه . ويمكن ان

تجري هذه الازالة في اطار علاج صرع الفص الصدغي . ويحدد حجم العطب وموضعه اية انسجة واية وظائف مرتبطة بها يمكن ان تتأثر . وقد تلاحظ العيوب اللفظية بعد ازالة الفص الصدغي الايسر ، كما تلاحظ العيوب في الاداء بعد ازالة الفص الايمن . ولكن في حالات كثيرة توجد اختلالات وظيفية قبل الجراحة .

صرع الفص الصدغي temporal - lobe - epilepsy
وهو الصرع الحركي النفسي psychomotor epilepsy (انظر المصطلح الاخير في الجزء السادس) .

خداعات الفص الصدغي temporal - lobe illusions
ادراكات مشوهة ترتبط مع نوبات صرع الفص الصدغي . وغالبا ما تتضمن هذه التشوهات احجام او اشكال الموضوعات واجترار افكار شبيهة بالاحلام ، وخبرة احاسيس بالقة الخبرة deja vu او العكس بانكار الخبرة jamais vu ، او الشعور والاحساس بقوى الجاذبية g.forces كما لو ان الفرد في طائفة (او مصعد) ترتفع او تنخفض بسرعة كبيرة . وهو تأثير يرتبط بالتورط المعقد والمسبب للتهيه في النوبة . وتتضمن هذه الخداعات ايضا اخايلا مثل الاجساس بان الراس منفصل عن الجسد ، او سماع اصوات مهددة . وتسمى هذه الخداعات ايضا اخاييل الفص الصدغي temporal - lobe hallucinations والاخييل الصدغية .

زملة الفص الصدغي temporal - lobe syndrome
مركب من سمات شخصية ترتبط بصرع الفص الصدغي عند بعض المرضى . وتتضمن هذه السمات احساس عميق بالتقي والصلاح righteousness وانشغال البال بالتفاصيل والكتابة او الرسم على نحو قهري ، ومظاهر التدين الشاذ ، والتغير في الاتجاهات الجنسية .

متاهة زمنية temporal maze

الحيرة التي يواجهها المفحوص عندما يكون عليه ان يختار بين معرات بديلة تتبع توال معين بدون تقديم ايه علامات او اشارات خارجية . لذا فان على المفحوص ان يعتمد فقط على ذاكرته وعلى قدرته على الاستدلال ، كما يحدث في الاتجاه يميناً مرتين ثم الاتجاه يساراً مرتين عند نفس نقطة الاختيار في المتاهة التائية T . maze .

اضطراب زمني-ادراكي temporal - perceptual disorder

حال تلاحظ عند بعض المرضى بعيوب في النصف المخي الايسر والذين لديهم صعوبة في الادراك الزمني للمثيرات البصرية والسمعية . وعلينا ان نعرف ان المرضى بالاضطراب الزمني-الادراكي قد لا يكونون قادرين على تحديد تتابع حروف العلة المتكررة حسب فترات زمنية مقاسة .

سلطة زمنية temporal power

علامة زمنية temporal sign
واقعة تتخذ كعلامة يمكن ان يتذكر بها الفرد حادثاً معيناً .

تراكم زمني ، تجمع زمني temporal summation

تأثير يحدث احياناً مثل استجابة خلية عصبية محركة لنبضتين متعاقبتين ، لا يكون اي منهما على درجة كافية من الشدة لتحداث استجابة . ويستمر الاستقطاب الجزئي للانطلاق الاول لفترة عدد قليل من المليثواني (millisecond) ويكون قادراً مع التأثير الاضافي للانطلاق الثاني على انتاج الطاقة لاكمال التفريغ العصبي .

التزام وقتي ، استشفاء طارئ temporary commitment

استشفاء طارئ غير ارادي لمريض عقلي ولدة محدودة يتم فيها ملاحظته او علاجه .

تحول العتبة المؤقت temporary threshold shift
حال مؤقتة يتغير فيها مستوى السمع العادي او يتقطع
فبعد التعرض لفترة طويلة نسبيا لضوضاء عالية جدا قد تتحول
العتبة المطلقة حتى ان درجات الشدة في الاصوات التي كان الفرد
يسمعا بطريقة عادية تصبح غير مسموعة له وان كان ذلك على
نحو مؤقت . وقد يحدث هذا التحول ايضا بالنسبة للرؤية .
وتعرف هذه الظاهرة اختصارا بالاحرف (TTS) .

مترددون ، وقتيون temporizers
في علم نفس الطفل تشير الكلمة الى مصطلح يصف الاباء
الذين لم يصلوا الى نمط ثابت من السلوك الوالدي والسلطوي مع
ابنائهم . فهم ينصرفون من موقف الى موقف ، ويبدون غير
متاكدين من كيفية حل الصراعات مع ابنائهم . فهم ليسوا دائما
متسلطين من ناحية ، ولا يؤكدون مبادئ التعقل والتعاون على نحو
متسق من ناحية اخرى .

مفصل الفك الصدغي الاسفل temporomandibular joint
(انظر مدخل: زملة المفصل الفكي الصدغي TMJ syndrome)
فيما يلي في هذا الجزء) .

ميل فكاهي tendency wit
طراز من الفكاهة له معنى عميق او مغزى غير مباشر ، او
انه يخدم بعض الاغراض في مقابل الفكاهة المجردة abstract wit او
الفكاهة البرئية harmless wit وطبقا لفرويد فان هذا الميل
الفكاهي من وسائل اشباع الرغبات والتي قد تكون ثابتة crude او
تحمل الكراهية hostile .

ميال ، مفرض ، متحيز tendentious
الانصياع للميل او النزعة . والمصطلح يصف الفرد ذو الميل
القوي او الميل الذي يدفع صاحبه الى ان يسلك في اتجاهه حتى لو
تجاهل الحقائق الموضوعية او الجوانب الاخرى في الموقف .

تفهم متحيز tendentious apperception

الميل الى ادراك ما يود الفرد او يرغب في ان يدركه من حادث خاص او بشأن موضوع معين . وينطبق هذا على نظريات واءاء المفكرين والعلماء مثل ميل "ادلر" Adler الى تفسير الخبرة الانسانية من زاوية الدافع الى التفوق drive for superiority .

شعور الحنان tender - feeling

حسب ماكدوجل ، الشعور الذي يشعر به الكبار نحو الصغار ، مثلما يشعر الوالدان نحو ابنتهما الصغير باعتباره ضعيف الحيلة لاحول له ولا قوة .

دمث الخلق ، وديع ، رقيق الحاشية ، لين العريكة tender - minded

مصطلح استخدمه وليم جيمس ليشير به الى سمة شخصية يتميز صاحبها بالتوجه الذهني intellectualism والمثالية idealism والتفاؤل optimism والجزمية dogmatism والتدين religiosity والايان بمذهب الوحدة "في الفلسفة" monism .

وتر tendon

شريط من انسجة الالياف الصلبة التي تصل ما بين العضلات والعظام .

انعكاسات وترية tendon reflexes

انعكاسات تشمل دائرة التغذية الراجعة لمحور العضلة muscle spindle فاذا ما نقر الوتر الواصل للعضلة باسطة extensor muscle فان العضلة تتمدد فجأة . وهذا يؤدي الى حدوث نبضات تنطلق من مستقبلات المحور الى الحبل الشوكي يتبعها رد فعل يحدث فيه انكماشات او تقلصات مفاجئة للعضلة . ويمكن احداث الانعكاس الوتري عن طريق فعل "انعكاس نفضة الركبة" knee-jerk reflex .

احساس واري tendon sensation

الاحساس الحركي الذي يحدثه اشارة المستقبلات في الوتر ، كما يحدث عند تمديده .

Tensilon تنسيلون (عقار)
رهر: عقار الأيدروفونيوم edrophonium (انظر مدخل:
أيدروفونيوم في الجزء الثالث) .

tension توتر
مشاعر من الاجهاد النفسي والجسمي مصحوبة بعدم الارتياح
وبالضجر uneasiness وبالحاجة الملحة للبحث عما يخفف من خلال
الكلام أو العمل . كما ينصرف المصطلح أحيانا إلى المعنى الجسمي
أساسا حيث يشير إلى الاجهاد الناتج عن التقلص أو التمدد لعضلة
أو لوتر .

tension headache صداع التوتر
صداع مستمر يحدثه توتر انفعالي مستمر أو حاد وعادة
ما يكون مصحوبا بأرق insomnia وبالتهيجية irritability
وبالتقلصات المؤلمة لعضلات الرقبة .

tension law قانون التوتر
ينص هذا القانون على أن التوتر يحدث عندما تتغير
الظروف التي تكيف معها الكائن الحي .

tension reduction تخفيض التوتر
تخفيف مشاعر التوتر من خلال وسائل مثل علاج الاسترخاء
relaxation therapy والعقاقير المهدئة tranquilizing drugs والعقاقير
المرخية للعضلات muscle relaxants والايحاء التنويمية hypnotic
suggestion وفترات التأمل periods of meditation والتفريغ اللفظي
verbal catharsis وعلاج الحركة movement therapy أو علاج الجنس sex
therapy .

tension - relaxation dimension بعد التوتر-الاسترخاء
أحد الأبعاد الثلاثة للوجدان الذي تحدث عنها "فنت" Wundt
والبعدان الآخران هما السرور - الكدر ، والتهيج - الاكتئاب .

نسق التوتر
tension system
الميكانيزمات او الحيل والآليات السلوكية التي تحكم تبدلات التوتر في احد الاعضاء او في التسيج العضلي .

موتر
tensive
صفة توتري ، او العامل المولد للتوتر .

طبلة موترة
tensor tympani
واحدة من العضلتين اللتين تشتركان في حركات عظيماات الاذن الوسطى . وتستجيب الطبلة المتوترة بشكل تلقائي لتساعد على فصل العظيماات بسرعة عندما تستقبل طبلة الاذن ear drum ذبذبات هوائية قوية وتذكرها كضوضاء عالية جدا . وفي هذا الحال يسمع الشخص اصواتا مشوهة ، ولكن العمل الاتعكاسي للطبلة المتوترة يحمي ابنية الاذن الداخلية من الاصابة .

العصب الجمعي العاشر
tenth cranial nerve
وهو العصب الحائر vagus nerve .

خيمة المخيخ
tentorium cerebelli
ثنية في الام الجافية dura mater (الغشاء الخارجي للمخ) تفصل بين سطح المخيخ والاسطح القاعدية للفصين القنوي والصدغي في اللحاء المخي . وتلتصق خيمة المخ بمنطقة falx cerebri الذي يفصل ما بين النصفين الكرويين ماعدا المناطق التي يحدث ان تتصل فيها الانسجة الحيوية .

تولي ، تثبيت
tenure
يعني المصطلح فترة تولي الشخص منصبا مثلا او وظيفة . ويعني أيضا تثبيت الشخص في وظيفة مثل تثبيت عضو هيئة التدريس في منصبه بعد فترة اختبار .

تيوناناكتل (نطر)
teonanactl

فطر مكسيكي يعتبر مصدرا لعقاقير البسيلوسيبين -psilocy-
bin ، والبسيلوسين psilocin المنعشة أو المولدة للاخايل -psyche-
delic . والاسم العلمي لهذا النبات هو البسيلوسيب المكسيكي
psilocybe mexicana ويسمى ايضا الفطر السحري magic mushroom

مقطعان (مسخ ، رمز ، اعجوبة) - terato - ؛ - terat -
مقطعان يشيران الى ما يتصل بالكائن المشوه او سئ
التشكيل او بالشذوذ الولادي . وهما مشتقان من الاصل الاغريقي
teras بمعنى مسخ monster . كما يشير هذا الاصل الى معنى الرمز
sign او الاعجوبة marvel.

مسبب المسخ ، سبب التشوة teratogenic
يعني المصطلح حرفيا ما يسبب المسخ او ماينتجه ، او
مايؤدي الى الشذوذات النمائية في الجنين . والمولد المسخي -tera-
togen هو الوسيط او العامل او العملية التي تسبب مثل هذه
التطورات النمائية الشاذة . اما العملية نفسها فتسمى التكوين
المسخي teratogenesis . واما التشكيل المسخي teratomorph فهو
الجنين أو الذرية التي تعاني من شذوذات نمائية . وتسمى دراسة
مثل هذه التطورات النمائية الشاذة واسبابها علم المسوخ
والتشوهات teratology .

اشعة اكس المسببة للتشوة teratogenic X - ray
الاشعاع المؤين ionizing radiation للالات او الكيماويات
المستخدمة في تسليط الاشعة سواء للتشخيص او للعلاج والتي
قد تدمر الخلايا التناسلية في الخصيتين والمبيضين . و تكون
الغدد التناسلية حساسة بصفة خاصة لقوة تاثيرات النشاط
الاشعاعي ، والتي يمكن ان تغير ابنية اجزيئات في الانسجة . وقد
تشمل التاثيرات ايضا التحولات في الجينات مما يؤدي الى عيوب
في المولود .

عيوب تشوهية teratological defects

شذوذات بنائية أو وظيفية عند الفرد تسببها عوامل وراثية أو تأثيرات بيئية مثل تناول الأم للعقاقير أو المخدرات ، أو تعرضها لاشعة اكس أثناء فترة الحمل . و زملة داون -Down's syn drome من بين هذه العيوب ، وهي ترتبط بعوامل جينية شاذة . و زملة الثاليدومايد thalidomide syndrome والتي تتميز بالاذرع والارجل المشوهة مثل على هذه التشوهات الناتجة عن تعاطي الامهات لعقار الثاليدومايد اثناء الحمل .

علم المسوخ والتشوهات
teratology
(انظر مدخل: مسبب المسخ teratogenic فيما سيق في هذا الجزء) .

تشكيل مسخي
teratomorph
(انظر مدخل: مسبب المسخ teratogenic فيما سيق في هذا الجزء) .

خواف الامساخ ، خواف ولادة المسخ
teratophobia
الخوف المرضي من الامساخ والمشوهين ، كذلك ينطبق المصطلح على خوف الامهات من ان يحملن ويلدن امساخا واطفالا مشوهين

حد
term
القول الدال على ماهية الشئ . وفي المنطق هو احد طرفي القضية (الموضوع او المحمول) . وفي القياس احد الإطراف الاكبر او الاوسط او الاصغر .

حد الحمل ، اجل الحمل
term
يشير المصطلح الى الممر الحملي ويبلغ حوالي ٢٦٦ يوما ويبدأ من حدوث الحمل او تلقيح البويضة الى ولادة الجنين . ويسمى ايضا فترة الحمل gestation period .

ترمان ، لويس ماديسون Terman ; Lewis Madison

عالم نفسي امريكي (١٨٧٧ - ١٩٥٦) و. كرس ترمان حياته المهنية اساسا لتنمية وتطبيق الاختبارات النفسية . وقد كان مسؤولا عن :-

- تعيين صدق ومراجعة مقاييس بينيه للاستخدام في الولايات المتحدة مما ادى الى نشأة مقياس ستانفورد - بينيه للذكاء -Stanford - Binet Intelligence Scale .
- بناء مقياسي الفا Alpha وبيتا Beta للجيش حيث طبقا اثناء الحرب العالمية الاولى .
- تنمية اختبار ستانفورد للتحصيل او الانجاز -Stanford Achievement Test .
- تصميم استفتاءات لتكشف عن العوامل السيكلوجية في السعادة الزوجية .
- اجراء سلسلة من الدراسات حول الاطفال الموهوبين -gifted children والبالغين النابهين -eminent adults .

اختبار ترمان - ماكنمار للقدرة العقلية

Terman - McNemar Test of Mental Ability

اختبار ذكاء جمعي صمم للتلاميذ الدارسين في المرحلتين الاعدادية والثانوية (من الصف السابع الى الثاني عشر في السلم التعليمي الامريكي) ويتكون من سبعة طرز من الاختبارات اللفظية هي : المترادفات synonyms ، التصنيف classification ، الاختيار المنطقي logical selection والمعلومات information ، المتماثلات analogies ، المتضادات opposites ، افضل اجابة -best answer .

اختبارات ترمان - ميريل Terman - Merrill tests

من احدث مقاييس الاختبارات الفردية التي تطورت من مقياس بينيه - سيمون .

محيطة ترمان - ميلز للاتجاهات والميول

Terman - Miles Attitude Interest Blank

قائمة صممت أساسا لتبين الفروق الجنسية في الاتجاهات والميول .

terminal assessment **تقدير نهائي**
summative evaluation (متجمع) ويعادل مصطلح تقويم متراكم

terminal boutons **براعم نهائية**
synaptic knobs وتعادل كعبرة المشتبك العصبي

terminal bulbs **بصلات نهائية**
synaptic knobs وتعادل كعبرة المشتبك العصبي

terminal care **رعاية قصوى**
خدمة للمرضى المتقدمين ، والتي كانت تقدم الى عهد قريب في الملاجئ أو التكايا hospices وتكون عادة في وحدات حرة مستقلة أو مرتبطة بمستشفيات أو دور التمريض nursing home أو مؤسسات الرعاية الممتدة . ويكون التركيز على الرعاية التسكينية palliative care والتحكم في الألم pain control ، والخدمات السيكلوجية التدعيمية ، والاندماج في الأسرة والأنشطة الاجتماعية لتمكين المرضى من أن يعيشوا حياتهم في راحة وسلام وكرامة .

terminal inhibition **كف نهائي**
توقف الاستجابة العصبية عندما تثار أو تنبه العضلة المعاكسة .

terminal insomnia **أرق أقصى**
شكل من الأرق يعتاد فيه الفرد على الاستيقاظ مبكرا جدا ، ويشعر بأنه غير متجدد النشاط ، وفي نفس الوقت لا يستطيع أن يعود الى النوم ثانية . ويحدث هذا الشكل من الأرق على نحو

شائع عند كبار السن ، وعند المرضى بتصلب الشرايين المخية ، وعند الأشخاص الذين يعانون من القلق المزمن والاكتئاب ، ومن الاجهاد الشديد في العمل اثناء النهار ، وكذلك عند النساء ممن طلقن او ترملن حديثا . ويسمى ايضا ارق صباحي -matutinal insomnia .

terminal organ عضو طرفي
الاعضاء التي تنتهي عندها اهداب الحس والحركة او اعضاء التلقي والاستقبال .

terminal reinforcement تعزيز نهائي
مكافأة تسلم او تقدم عند تحقيق الهدف ، او بعد ان يؤدي الكائن الحي الاستجابة الصحيحة ، او يؤديها بالتتابع الصحيح .

terminal sensitivity حساسية قصوى
اعلى درجة حساسية يستطيعها عضو ما .

terminal stimulus مثير اقصى
اعلى تنبيه او اقصى درجات المثير التي يستطيع ان يستجيب لها الكائن الحي .

terminal threshold عتبة قصوى ، عتبة النهاية
اقصى درجات الشدة للمثير التي تنتج الاحساس .

terminology مصطلحات ، علم المصطلحات
الكلمات والالفاظ التي اصطلح اصحاب كل علم بل والمشتغلين ايضا بالاداب والفنون والحرف على ان يستخدموها بمعنى معين ودلالة خاصة . ويجب ان تستخدم هذه المصطلحات بدقة ، وبالمعنى المتفق عليه ، لان ذلك جزء من منهجية البحث

العلمي وإسساس فن التفكير العلمي و النقاش الموضوعي .
وينطبق المصطلح أيضا على علم المصطلحات الذي يهتم بدراسة
القواعد الخاصة بالعبارات الاصطلاحية بأحد العلوم وتعريفها
وتصنيفها وتبويبها .

عدوان اقليمي ، عدوان الحمى territorial aggression
عملية الدفاع عن حدود الكائن الحي او عملية توسيعها
بالقتال ضد الدخلاء او تهديدهم بذلك . وعملية العدوان المحلي
(الاقليمي) سمة عند الفئران والشمبانزي والذئاب والحيوانات
الآخري ، ولكنها تلاحظ أيضا عند الاطفال في ادعاءاتهم في ملكية
بعض الألعاب او في انخراطهم في عصابات الشارع street gangs
التي تهدف الى الدفاع عن حماهم .

ورقة فصلية term paper
بحث صغير يقدمه الطالب اثناء الفصل الدراسي ويعتبر
جزءا من الاعمال الفصلية .

سيطرة محلية ، سيطرة اقليمية territorial dominance
الميل لدى الحيوانات في البيئة (الحيوانات المحلية territorial
animals) لحماية المناطق التي تعيش فيها من الدخلاء . وتنمية
القدرة على مواجهة هؤلاء الدخلاء . وقد امتد المصطلح ليشير الى
الميل لدى البشر في ان يتحكموا ويسيطروا على التفاعلات
البيئية الشخصية الى درجة اكبر او الى مدى اوسع سواء في
مجال الأسرة او في مجال العمل او في المجالين معا .

اقليمية ، محلية ، حدودية ، حيز فردي territoriality
شكل من السلوك يلاحظ عند الحيوانات من المفصليات الى
الثدييات ، ويتميز بالتعرف على منطقة او مساحة يحددها الافراد
او الأزواج او جماعات الأسرة ويقصرون ممارسة انشطتهم عليها
ويحرسونها ضد الغزو من الافراد الآخرين من نفس النوع او
الأنواع الأخرى . وبعض ذكور الاسماك يفتشون في ممارسة الجنس

إذا لم يوفر لتسسه حدوداً آمنة . وقد امتد المصطلح ليشير إلى الاتجاهات الانسانية التي تميز استخدام الانسان لسكنه و لمكان عمله والاماكن الاخرى ذات الاهمية له . ويرى بعض العلماء ان العدوان الانساني يرتبط على نحو ما بالهيز الفردي او الحدودية الانسانية .

terror dream

حلم الرعب
(انظر مدخل: اضطراب نوم - الرعب - sleep - terror disorder - الجزء السابع) .

tertiary circular reaction

استجابة دائرية ثلاثية
طبقاً لبياجيه رد فعل الطفل او استجابته التي تظهر عادة قرب بداية العام الثاني ، والتي يغير من خلالها ويبتكر الخطط السابقة لتناسب متطلبات المواقف الجديدة . وتختلف الاستجابة الدائرية الثلاثية عن السلوك الاكبر الذي يستطيع فيه الطفل للمرة الاولى ان ينمي خططا جديدة ليصل الى هدف مرغوب . وهي المرحلة الحسية الحركية الخامسة .

tertiary cortical zone

منطقة لثائية ثلاثية
(انظر مدخل: مناطق لثائية cortical zones في الجزء الثاني)

tertiary cortex

لحاء ثلاثي
منطقة في البناء الخلوي الهندسي للحاء المخي توجد فيها مناطق الانشطة الحسية المتداخلة للفصوص الجانبية والصدغية و القفوية . وتتكون الخلايا اساسا من الطبقات العلوية من اللحاء وتندمج في تكامل مع النبضات السمعية والحسية الجسمية والبصرية .

tertiary gains

مكاسب ثلاثية
مصطلح يستخدم احيانا ليشير الى الفوائد التي يحصل عليها فرد اخر غير المريض كنتيجة لمريض المرض او اصابته . (انظر مدخلي: مكاسب اولية primary gains في الجزء السادس)

ومكاسب ثانوية secondary gains في الجزء السابع) .

وقاية ثلاثية tertiary prevention
يعني المصطلح في الطب النفسي تطبيق إجراءات إعادة التأهيل التي وضعت لتحويل دون حدوث نكسة ، ولكي تسبق أو تقلل من الإعاقات الناشئة عن الاضطراب العقلي ، مثل صعوبة الحصول على عمل والتوافق فيه ، والمشكلات المرتبطة بالمشاركة في حياة الأسرة والبيئة المحيطة والمجتمع .

تفكير ثلاثي العملية tertiary - process thinking
مصطلح استخدمه سلفانو ارثي S.Arieti ليشير به الى عمليات الفكر الاستحداثي innovative والتخيلي imaginative والابتكاري creative التي تتجاوز وتتفوق على كل من عمليات التفكير الاولى وعمليات التفكير الثانوي .

اختبار test
مجموعة مقننة من الاسئلة او اية محكات اخرى صممت لتقيس او تقدر المعلومات او المهارات او الميول او اي سمات وخصائص اخرى لدى الفرد . كذلك يشير المصطلح الى مجموع العمليات التي تصمم لتقدير صدق احد الفروض .

قابل للاختبار testable
قضية يمكن ان توضع موضع الاختبار ، وتمكن من التنبؤ بان شيئاً ما سيحدث اذا ما توافرت شروط او ظروف معينة .

قابلية للاختبار testability
قدرة الرأي او الاقتراح او الغرض العلمي على الصمود في وجه التحديتات التي تواجه البيانات أو التصميم أو الجوانب الاخرى من المقدمات، المنطقية التي يعتمد عليها الرأي او الاقتراح

دقة اختبار test accuracy

اختبار يعتمد على بعد الدقة كاساس للصحة والتفوق . وفي هذا النمط من الاختبارات يعطى المفحوص ما يحتاج اليه من وقت لكي يجيب على ادق نحو ممكن .

تطبيق الاختبار test administration
عملية تطبيق الاختبارات تحت شروط وظروف تضع الفرد في حال من الراحة بحيث يكون قادرا على تقديم اجابات امينة وبنقية وصريحة عن نفسه . وهذا يتطلب ان يطبق الاختبار في حجرة هادئة حسنة الاضاءة وعلى منضدة وكروسي مريحين ، وان يتم الالتزام بتعليمات التطبيق المحدد في دليل الاختبار وان يطمئن الفرد على السرية والخصوصية .

عمر اختباري test age
الدرجة التي يتم الحصول عليها من تطبيق الاختبار ، والتي قننت حسب الوحدات العمرية او المعادلات العمرية

صفة ايصائية testamentary capacity
القدرة او الصلاحية القانونية لوضع وصية . ويعني المصطلح في الطب النفسي الشرعي الكفاءة العقلية لكتابة وصية

قلق الاختبار test anxiety
(انظر مسدخل: قلق الاداء performance anxiety في الجزء السادس) .

بطارية اختبارات ، مجموعة اختبارات test battery
مجموعة او سلسلة من الاختبارات المرتبطة معا تطبق في وقت واحد . ويمكن ان تعامل الدرجات التي يحصل عليها المفحوص كل على حدة ، او ان تجمع وتعطي درجة واحدة لها معنى سيكولوجي معين . وتسمى احيانا بطارية من الاختبارات او مجموعة من الاختبارات battery of tests .

ورقة الاختبار
test blank
الورقة التي تطبع عليها أسئلة الاختبار وينوده بما فيها
أماكن تسجيل إجابة المفحوص ، وقد تكون ورقة الإجابة منفصلة
عن ورقة الأسئلة .

خصايا
testes
جمع خصية testis (انظر المدخل الأخير فيما يلي في هذا
الجزء) .

اختبار الفروق
test for contrasts
ويعادل مصطلح اختبار شيفيه Scheffé test (انظر المدخل
الأخير في الجزء السابع) .

خصية
testicle
غدة الذكر أو الغدة التناسلية . يستخدم هذا المصطلح
بصفة عامة ليشير إلى الخصية والأبنية المحيطة بها بما فيها
الصفن scrotum .

ضمور خصوي
testicular atrophy
فقدان في حجم أو وظيفة الخصية ناتج عن اختلال في تدفق
الدم أو عن إصابة أو عن عدوى بالزهري أو بالتكاف mumps أو
مرض الخيطيات (الفيلاريا) filariasis ، أو قد ينتج هذا الضمور عن
إجراء عملية جراحية لفتق إربي inguinal hernia وربما ينتج
الضمور الخصوي الضغطي pressure testicular atrophy عن فشل
الخصية في أن تنزل على نحو طبيعي من التجويف البطني أثناء
عملية النمو الجنسي .

زملة الذنوبية-الأنث
testicular-feminization syndrome
صورة من الخنوثة الكاذبة pseudohermaphroditism وفي هذه
الصورة تنمو لدى الفرد - والذي هو ذكر من الناحية الوراثية -
الأعضاء الجنسية الخارجية والخصائص الجنسية الثانوية لدى

مجلس الشورى

مجلس الشورى

من الاختبارات .

معامل اعادة تطبيق الاختبار

test - retest coefficient

(انظر مدخل: معامل الثبات coefficient of stability في الجزء الثاني).

test - retest method

طريقة اعادة تطبيق الاختبار
(انظر مدخل: معامل الثبات coefficient of stability في الجزء الثاني).

test - retest reliability

ثبات اعادة تطبيق الاختبار
درجة الارتباط بين الدرجات على اختبار معين لنفس المفحوصين طبق عليهم مرتين يفصل بينهما مدة من الزمن . ويعبر معامل الارتباط بين التطبيق واعادة التطبيق عن قيمة الارتباط بين التطبيق في المرتين ويساعد على تبيين ثبات الاختبار . ويعتبر معامل الثبات الذي يتراوح بين ٧٠ - ٩٠ ، معدلا مقبولا ويدل على الثبات .

test score

درجة الاختبار
قيمة رقمية تحدد كقياس للداء على اختبار ما .

test selection

اختيار الاختبار
عملية اختيار اختبار او مجموعة من الاختبارات التي يمكن ان تكون اكثر فائدة في توفير المعلومات التشخيصية او اي بيانات سيكولوجية اخرى . ويتم اختيار الاختبار على الاساس الطبي او التاريخ السيكلوجي والمقابلات الشخصية والمعلومات السابقة الاخرى عن الفرد او المجموعة موضع الاختبار والقياس .

test-study-test method

طريقة الاختبار-الدرس-الاختبار

مدخل في تدريس التهجي يستفيد من بيانات ما قبل تطبيق الاختبار لتحديد الكلمات التي يعرفها الطفل يليها دراسة الكلمات التي فشل في معرفتها ، ثم إعادة الاختبار .

دراسة بالاختبار، حنكة اختبارية
test sophistication
الفة سابقة باختبار معين أو بنمط من الاختبارات ، والتي ربما تؤثر في الدرجة التي يحصل عليها المفحوص عند تطبيق الاختبار عليه .

ذو خبرة بالاختبارات ، حكمة اختبارية
test wise
مصطلح وصفي يشير الى الفرد الذي استجاب لعدد من الاختبارات ، ويفترض انه اصبح اقل سذاجة وغربة عن الاختبارات ، وأكثر مهارة وخبرة في الاجابة عليها من الشخص الذي يعتبر حديثا على عمليات تطبيق الاختبارات .

شلل سفلي كزازاني
tetanoid paraplegia
ويعادل مصطلح شلل سفلي تشنجي spastic paraplegia (انظر هذا المدخل في الجزء السابع) .

كزاز ، تيتانوس
tetanus
مرض معد حاد يتميز بالتشنجات والتقلصات في الهيكل العضلي . ويدخل ناقل المرض الى الجسم من خلال جرح وينتج سما تشنجيا كزازيا tetanospasmin يحمل خلال مجرى الدم او الاعصاب الحركية المحيطة الى الجهاز العصبي المركزي ويعوق الاغشية المشبكية العصبية . ويسمى ايضا كزاز الفك lockjaw .

ظهري كزازي
tetanus dorsalis
ويعادل مصطلح تقوس خلفي opisthotonos (انظر المصطلح في الجزء الخامس) .

تقوس كزازي خلفي
tetanus posticus

ريبابادل مصطلح حركات التقوس الخلفي -opisthotonic move-
nts (انظر المصطلح في الجزء الخامس) .

tetanus anticus
تقوس كزازي امامي
ويعادل مصطلح تقوس امام emprosthotos (انظر المصطلح
في الجزء الثالث) .

tetany
تكزز
(انظر مدخلي: نقص الدرق "افراز الغدة الدرقية" -hypopara-
thyroidism في الجزء الرابع واضطرابات نقص الكالسيوم -calcium
deficiency disorders) .

tetany type
نمط كزازي
ويعادل مصطلح نمط T type (انظر المدخل الاخير فيما بعد
في هذا الجزء) .

- tetart -
مقطع (رابع)
مقطع يشير الى معنى الرابع واصل المقطع اغريقي .

tetartanopia
عمى لوني رباعي
صورة من العمى اللوني يتميز بصعوبة التمييز بين الظلال
الصفراء والظلال الزرقاء . ويكون لدى الشخص وظيفة اللسان
او السطوع بشكل عادي . ولكن عمليات الازرق والاصفر يختلطان
ويمكن ان يولد هذا الخلط درجة من الاتصال . والعمى اللوني
الرباعي واحد من الصور النادرة من العمى اللوني .

- tetra -
مقطع (اربع)
مقطع يشير الى معنى اربعة واصل المقطع اغريقي .

tetrabenazine
تترابنازين

عقار يستخدم كمهدئ لبعض الافراد . وينتج هذا العقار تأثيرا مسكنا مشابها لما يحدثه عقار الريزيروباين reserpine حيث يستهلك مخزون المخ من النورابينفرين والسيروتونين .

ارتباط رباعي **tetrachoric correlation**
ارتباط يقدر من خلال جدول رباعي (خليتان افقيتان وخليتان رأسيتان) ولكن على الرغم من هذا يفترض ان كلا المتغيرين متصلان او يقعان على متصل وليس مجرد متقسمين .

نظرية رباعية اللون **tetrachromatism**
النظرية التي تقول بان رؤية الالوان العادية تقوم على اساس ادراك اربعة الوان اساسية وهي : الاحمر ، الاصفر ، الاخضر ، والازرق .

فروق رباعية **tetrad differences**
تمثل بدايات طرق التحليل العاملي وقد وضعها كارل سبيرمان K. Spearman في دراساته لنظرية العاملين في الذكاء ، ويشار اليها احيانا بمعادلة الفروق الرباعية ، و محك الفروق الرباعية tetrad difference criterion طريقة قديمة ولا تستخدم الان ، وقد استخدمت لتحديد ما اذا كان اكثر من عامل موجودا في مجموعة ارتباطات بينية .

زيت القنب الرباعي **tetrahydrocannabinols**
(انظر مدخل: عقاقير مفتحة للعقل ، عقاقير ذات اثار نفسية psychedelics في الجزء السابع) .

تشوهات فالو الرباعية **tetralogy of fallot**
اضطراب وراثي في القلب متضمن اربعة عيوب بنائية : الضيق الرئوي pulmonary stenosis ، ووجود فتحة بين البطين الايسر والبطين الايمن ، وسوء وضع الاورطي malpositioned aorta الذي يستقبل الدم من البطين الايسر والبطين الايمن ، وتضخم

مجلس الشورى

مجلس الشورى

الآلم دون مثير . ويعود ذلك الى تحرر المهاد من عملية الكف التي يقوم بها اللحاء . وكذلك ينتاب المريض في هذه الزملة ما يمكن تسميته الغيظ الكاذب او المصطنع sham rage ونوبات من الضحك يصعب التحكم فيها . وقد لوحظ ان بعض هذه الاعراض يختفي اذا ما قطع الاتصال بين المهاد وماتحت المهاد اوالمهيد hypothalamus .

نظرية كانون السريرية thalamic theory of Cannon
(انظر مدخل: نظرية كانون Cannon's theory في الجزء الثاني)

شق السرير thalamotomy
عملية شق السرير البصري او المهاد البصري وتسمى احيانا thalectomy .

سرير بصري ، مهاد بصري thalamus
بناء من المادة الرمادية على شكل فصين يوجد في قاع النصفين الكرويين ، ويقوم بوظيفة محور الارتكاز للنخشات العصبية المتنقلة بين الحبل الشوكي وجذع المخ والقشرة المخية . وقد تكون السرير البصري على اساس ان مناطق معينة من سطح الجسم والقشرة المخية ترتبط مع اجزاء معينة فيه . وهو يعتبر جزءا من مقدم المخ forebrain .

فقر الدم البحرى thalassemia
مجموعة من الانيميايات (فقر الدم anemia) كلها مورثة ، وتنتج عن نقص في تركيب جزيئات الهيموجلوبين . وكل نمط من هذه المجموعة يصنف طبقا لسلسلة الهيموجلوبين المتضمنة (الفا .. بيتا .. دلتا) ونوع الهيموجلوبين وما اذا كان الاضطراب قد تم نقله وراثيا كسمة متبائية الازواج heterozygous او متجانسة الازواج homozygous . فانيميا كولي Cooley's anemia على سبيل المثال فقر دم متجانس الازواج من نمط بيتا يتضمن هيموجلوبين . والاسم مشتق من الكلمتين الاغريقيتين thalassa بمعنى بحر ، haima بمعنى دم . ولان الاضطراب لوحظ في البداية في دم الاشخاص الذين يعيشون في منطقة حوض البحر المتوسط ، فان من التسميات الشائعة لهذا الاضطراب فقر دم او انيميا البحر المتوسط .

thalassophobia

خوف البحر

الخوف المرضي من البحر .

thalectomy

قطع السريـر البصري

اجراء جراحي نفسي تعمل فيه جروح او شقوق في السريـر البصري عن طريق التخثير او الانعقاد الكهربائي-electrocoagulation ويسمى ايضا thalamotomy .

thalidomide

ثاليدومايد

عقار مهدئ استخدم في بداية الستينات للسيدات الحوامل خاصة في اوروبا ، الى ان اكتشف انه ينتج تشوهات مسخية في الاجنة . فقد انتج هذا العقار اذرعاً وارجلًا غير كاملة النمو ، كذلك ظهـران للعقار تأثيرات عصبية تشمل احداث صمم وتشنجات في العصبين الجمجميين السادس والسابع وصغر الراس microcephaly والفتق السحائي النخاعي-meningo encephalocele ومعدل حدوث اكثر من المتوسط في حدوث التخلف العقلي . ويلاحظ ان الثاليدومايد لازال يستخدم في علاج الجذام leprosy حينما لا يكون هناك حمل .

- thanat - ؛ - thanato -

مقطعان (موت)

مقطعان يشيران الى ما له صلة بمعنى الموت death واصل المقطعين اغريقي .

thanatology

مبحث الموت

الدراسة المتعلقة بالموت والوفاة ، بما فيها الاستعداد والتهيؤ النفسي للوفاة . والاتجاهات نحو الموت وفنيات الارشاد والعلاج النفسي المناسبة للشخص المتوفي قبل الوفاة ، ولاسرته قبل الوفاة وبعدها .

thanatomania

هوس الانتحار

مصطلح مهجور يشير الى اندفاع غير مسيطر عليه للانتحار .

thanatophobia **خوف الموت**
الخوف المرضي من الموت والوفاة ويسمى ايضا death phobia .

Thanatos **ثاناتوس ، غريزة الموت**
في التحليل النفسي مفهوم يشير الى غريزة الموت التي توجه نحو تخطيط الحياة والعودة الى الحال غير العضوية . ويعتبر الدافع العدوانى بكل صوره (العنف ، الكراهية ، السادية ...الخ) تعبيراً عن الثاناتوس او غريزة الموت .

thassophobia **خوف الكسل ،خوف الجلوس**
الخوف المرضي من الكسل ، او من الجلوس .

The **اداة التعريف**
تستخدم اداه التعريف (ال - The) للإشارة المختصرة الى الموضوعات السيكلوجية الهامة في حياة الفرد كالوالد The father والام The mother او الثدي The breast او القضيب The penis .
والاشارة هنا تشير الى مفهوم الفرد عن هذه الموضوعات من واقع خبراته الماضية وتخيلاته المرتبطة بها ، وليس كما هي في الواقع الموضوعي ، اي معناها السيكلوجي وليس معناها الموضوعي .

Theater of spontaneity **مسرح التلقائية**
مسرح تجريبي انشاه جاكوب مورينو J . L . Moreno . فيينا عام ١٩٢٦ حيث تم التمثيل عليه بدون بروتات . وقد ثبت ان التمثاليات المرتجلة ليست تدريبا فعلا فقط للممثلين بل ان لها تاثيرا مفيدا على العلاقات الشخصية بينهم وقد تطور هذا الاسلوب خلال المدخل العلاجي النفسي الذي سماه مورينو الدراما النفسية psychodrama . وقد دخل هذا الاسلوب الى الولايات المتحدة الامريكية عام ١٩٢٥ .

thebaine **ثيبين**

افيون قلواني له تاثير مشابه لذلك الذي لمادة الاستريكنين strychnine (مادة قلوانية سامة) والثيبين مشابه في تركيبه للمورفين ، وان كان ينقصه التأثير المخفض للالم الذي يختص به المورفين . وعلى ايه حال فان جزيئات الثيبين يمكن ان تتحول الى عقاقير او مخدرات اخرى اكثر فاعلية من المورفين مثل ايتورفين etorphine و سيبرينورفين cyprenorphine . ويعود تسمية العقار الى مدينة طيبة Thebes المصرية القديمة .

سرقة theft
(انظر مدخل: سرقة مرضية Kleptomania في الجزء الرابع) .

تأليه ، مذهب المؤلهة theism
المذهب الذي يقول بوجود اله او اكثر ، او الاعتقاد بوجود اله او الهة . وهذا في مقابل مذهب الالحاد atheism الذي لايقبل بوجود اله او الهة . (انظر هذا المدخل في الجزء الاول) . ويندرج تحت التأليه اوالمذاهب المؤلهة اتجاهين : اتجاه التوحيد او وحدة الإله monotheism وهو الاتجاه القائل بوجود إله واحد ، واتجاه تعدد الالهة او الشرك polytheism وهو الاتجاه القائل بوجود اكثر من إله . وتذهب الاديان السماوية الى ان الله منفصل عن العالم فهناك الخالق والمخلوق ، والله والعالم ، وتسمى في الفلسفة المذاهب الاثنينية dualistic . وهناك المذاهب الواحدية monism التي تؤمن بوحدة الوجود pantheism ، وهي المذاهب التي تقول بان الله يحل في العالم وان الحق والخلق حقيقة واحدة ، وان العالم ليس الا مجرد مظهر لله .

موضوع thema
مصطلح قدمه موري Murray ، ويشير به الى وحدة التفاعل المتبادل بين الفرد والبيئة والتي تتفاعل فيها الحاجة مع الحث ويؤيدان الى الاشباع . ويهدف اختبار تفهم الموضوع الذي صممه موري وسورجان Morgan الى الكشف عن هذا التفاعل بين الفرد وبيئته وكشف الشخصية من خلاله . (انظر مدخل: اختبار تفهم الموضوع فيما يلي في هذا الجزء) .

اختبار تفهم الموضوع Thematic Apperception Test
فنية إسقاطية قدمها موري Murray ورفاقه . ومن استخدامه وتطبيقه على المفحوصين يكشفون عن اتجاهاتهم ومشاعرهم وصراعاتهم وسمات شخصياتهم من خلال تكوين قصص حول سلسلة من الصور الغامضة نسبياً . وعلى الفاحص أن يؤكد للمفحوصين أنه ليست هناك إجابات صحيحة وأخرى خاطئة ، وأن يكون للقصّة بدايةً ووسط ونهاية . وتفسر القصص وتحلل بهدف التشخيص . ويعرف الاختبار اختصاراً بالحروف الأوانيلية TAT .

خلل الإيانة عن الموضوع thematic paralogia
حديث يتميز بالاستمرارية والتركيز المشوه للذهن على موضوع أو قضية مفردة .

حديث شارد ، حديث منحرف عن الموضوع thematic paraphrasia
حديث مفكك غير متماسك يشرد بعيداً عن الموضوع أو قضية الحديث .

اعاقة الموضوع theme interference
صراع معرفي في منطقة ماقبل الشعور من العقل مشحون انفعالياً ، ويرتبط بخبرات الحياة الحالية عند المريض أو بخيالاته لا أن يحل على نحو صحيح . وعلى المعالج أن يحدد الموضوعات ، وأن يخفضها أو يحدفها لأنها تتدخل وتعيق عملية العلاج .

ثيوبرومين theobromine
زانثين مثيلي methylated xanthine يحدث على نحو طبيعي في بذور الثيوبروما كاكاو أو نبات الكاكاو . ويتشابه الثيوبرومين تركيبياً مع الكافيين في القهوة والثيوفللين في الشاي ، وأن كان أقل فاعلية في تأثيره الفارماكولوجي من الزانثينات الأخرى في إثارة الجهاز العصبي المركزي ، وفي إدرار البول ، وفي إثارة

الهيكل العضلي ، او في التأثيرات القلبية .

ثيوقراطية
theocracy
نظام الحكم الذي يتولى السلطة فيه رجال الدين ، او يكونون هم مصدر السلطات .

عدالة الهية
theodicy
مبحث ينصب على دراسة العدالة الالهية وتفسير مشكلة الشر . ويسمى ايضا theodicee .

لاهوت(في المسيحية) ، علم الكلام(في الاسلام)
theology
العلم الذي يبحث في وجود الله وفي ذاته وفي صفاته .
ويسمى في التراث المسيحي اللاهوت ، ويطلق عليه في الفكر الاسلامي علم الكلام ، ويسمى ايضا علم الربوبية او الالهيات .
وهناك اللاهوت الطبيعي natural theology الذي لايعتمد على التصوص او ما يسمى بالنقل ولكنه يعتمد على العقل والتجربة ، وهناك اللاهوت المنزل revealed theology وهو الالهيات ، ويعتمد على التصوص الدينية . والصفة لاهوتي theological . واللاهوت - حسب بعض المفكرين - هو المرحلة الاولى من مراحل التفكير الانساني ، وهي المرحلة التي كان العقل يرد فيها الظواهر الى علة منفصلة عن الاشياء اما المرحلة الثانية فهي المرحلة الميتافيزيقية وكان العقل يرد الظواهر فيها الى علة كامنة في باطن الاشياء ، وفي المرحلة الثالثة وهي المرحلة الوضعية يفسر العقل فيها الظواهر تفسيرا واقعيا .

هوس ديني
theomania

تجل
theophany
فكرة ان الله يظهر للناس .

حب الله
theophilia
محبة الله ، او حب الانسان لله .

theophobia **خوف الاله**
مصطلح فلسفي يشير الى الخوف المرضي من الاله او الالهة .

theophrastus **ثيوفراسطس**
فيلسوف اغريقي قبل الميلاد بثلاثة قرون . وقد تحدث عن عدد كبير من انماط الشخصية ووصفها ، ولذا حفظ له مكانة في تاريخ علم الطبائع characterology .

theophylline **ثيوفللين**
(انظر مدخل: مثيل زانثينينات methyl xanthines في الجزء الخامس) .

theorem **نظرية رياضية ، نظرية منطقية**
راي او قضية علمية يمكن برهنتها بسلسلة من الخطوات المنطقية ، او اراء تقبل بصفة عامة على انها حقيقة .

theorem of escape **نظرية تهرب**
افتراض مؤداه ان الفرد يميل الى ان يتأثر بما يتمشى مع اتجاهاته وميوله وادائه في لحظة معينة ، اي انه يهرب مما يتعارض مع ما يحب ويتمنى .

theoretical **نظري**
نسبة الى النظرية ، وهو ما يقابل العملي practical او التطبيقي applied .

theoretical type **نمط نظري**
احد الانماط الستة التي اشار اليها سبرانجر Spranger في كتابه ستة انماط من الرجال six type of men . والنمط النظري هو الذي يهتم بالحقيقة المجردة ، ويبذل جهدا في سبيل الوصول اليها، ويرغب في الكشف عن العلاقات بين الظواهر ، ويهتم بصياغة القوانين التي تربط المتغيرات بعضها ببعض وبالتعرف على

الصلوات التي بين الاسباب والنتائج ، وهو نمط يغلب عليه الطابع الفكري الذهني .

نظريات رؤية اللون theories of color vision
(انظر مدخل: نظريات اللون color theories في الجزء الثاني) .

نظرية theory
بناء من المبادئ المترابطة فيما بينها يقوم بوظيفة التفسير أو التنبؤ ، أو هي فرض hypothesis توفر له قدر كبير من التحقق والصدق عن طريق الحقائق . ويستخدم المصطلح أيضا استخداما شائعا بمعنى التخمين guess أو الحدس conjecture أو الظن supposition .

نظرية الذكاء النامي theory of developmental intelligence
النظرية تذهب الى ان الذكاء يرتبط بالخبرة وينمو معها ، اي انه يتاثر بالعوامل البيئية في مقابل نظرية الذكاء الوراثي .

علاج الدين theotherapy
اساليب ومداخل العلاج التي تحاول ان تستفيد من الدين ومن العقائد الدينية ، خاصة وان للدين مكانة سامية وراسخة في نفوس الناس . ويتوقف نجاح هذه الاساليب على مهارة المعالج في توظيف امكانيات الدين في تسكين نفوس مرضاه وحثهم على التغيير المفيد في الحياة ، وتقبل ما لا يمكن تغييره ، والتحرر من سيطرة اي قوى اخرى غير قوة الله سبحانه وتعالى . كما يعتمد نجاحه ايضا على مدى ايمان المريض وعمق مشاعره الدينية .

اجهاض علاجي therapeutic abortion
اجهاض الذي يتم بناء على اساس قانوني ، ويقوم به

طبيب مؤهل لأسباب طبية أو لأسباب أخرى . وتجزئ التشريعات في بعض الدول اجراء عمليات الاجهاض اذا ما اثبت فحص الام الحامل ان الجنين يعاني من التشوهات .

عامل علاجي ، عنصر علاجي
therapeutic agent
اي عنصر يستخدم في عملية العلاج ، ابتداء من العقار الى المعالج الى الجماعة العلاجية الى الاساليب العلاجية وانواع العلاج كالعلاج بالعمل والمجتمع العلاجي .

جو علاجي
therapeutic atmosphere
جو من التقبل والتفهم المتعاطف والاعتبار الايجابي غير المشروط ، وهو ما يؤكد عليه كارل روجرز K . Rogers ، حيث يشعر المريض بالحرية في التعبير لفظيا عن مشاعره وعواطفه ، مما يمكنه ان يجري تغيرات بنائية في اتجاهاته واستجاباته .

اتصال علاجي
therapeutic communication
اي تعليق او ملاحظة من جانب المعالج من شأنها ان تزيد من وعي المريض بذاته و فهمه لها .

مجتمع علاجي
therapeutic community
مصطلح قدمه ماكسويل جونز Maxwell Jones عام ١٩٥٣ ويشير من خلاله الى المستشفى العقلي الذي يستخدم علاج الوسيط Milieu therapy . وفي هذا المدخل تنظم البيئة بكاملها حسب برنامج شامل ومستمر يهدف الى تحقيق الشفاء والهيكلية دون حدوث العجز او القصور في اداء المؤسسة . ولا يشمل مثل هذا البرنامج عمليات العلاج المقننة والمعروفة ، ولكنه يشمل التفاعلات البيئية بين المرضى وكل اعضاء هيئة العمل في المستشفى ، وكل ما من شأنه ان ينمي العلاقات البنائية والايجابية بين المرضى . ويشمل المجتمع العلاجي الطابع الجمالي للبناء والارضيات والاثاث ، والمشاركة في حكم المرضى لانفسهم وتنظيمهم لشئونهم من خلال اجتماعاتهم الخاصة ، كما يشمل كل

صور العلاج التدعيمي والعلاج الترويجي والعلاج المهني والتربوي . ويعرف المصطلح اختصاراً بالحرفين T C (انظر علاج الوسط Milieu therapy في الجزء الخامس) .

ازمة علاجية
therapeutic crisis
نقطة انعطاف في العملية العلاجية ، عادة ما تعزي الى استبصار مفاجئ ، او تعبير عن انفعالات او كشف له دلالاته من جانب المريض . وقد يكون لهذه الازمة نتائج ايجابية او سلبية ، وقد تؤدي الى تغير الى الافضل او الى الاسوأ ، ويتوقف هذا على كيفية التعامل مع الازمة .

جماعة علاجية
therapeutic group
جماعة من المرضى تجتمع تحت اشراف المعالج بهدف العمل معا نحو تحقيق التحسن في صحة اعضاء الجماعة العقلية والانفعالية .

تحليل الجماعة العلاجية
therapeutic group analysis
ويعادل مصطلح العلاج النفسي التحليلي - للجماعة - group analytic psychotherapy (انظر المدخل الأخير في الجزء الثالث) .

مأزق علاجي
therapeutic impasse
الموقف الذي يحدث فيه ان يتوقف التقدم في العلاج وان يبرز الفشل . ويحدث هذا الموقف عندما يتعثر الاستبصار ، وعندما تعاقب العملية العلاجية بمقاومة عنيفة او بصراعات شديدة بين طرح قوي وطرح مضاد معادل له .

مصفوفة علاجية
therapeutic matrix
في العلاج الزرعي ابي الاتحاد الخاص بين المعالج والمرضى الذين يشاركون في الجلسات . مثل تمديد معالج لكل زوج من الزوجين في العلاج التعاوني collaborative therapy ، او رؤية الزوجين معا في العلاج المشترك conjoint therapy .

therapeutic recreation

ترويح علاجي

برنامج اعادة تأهيل للأشخاص الذين يعانون من أوجه عجز أو قصور من خلال أنشطة ترويحية في البيئة أو الوسط العلاجي ، مثل الفنون والمسرح والموسيقى والرياضات والهوايات والحرف ، وقد صممت برامج الترويح العلاجية لتوفر للمرضى الفرص ليتفاعلوا بعضهم مع بعض ومع الأفراد الآخرين في المجتمع العلاجي ، ومن هنا يكتسبون الخبرة والثقة في حياة مستقلة .

therapeutic relaxation

استرخاء علاجي

(انظر مدخل علاج الاسترخاء relaxation therapy في الجزء السابع) .

therapeutic role

دور علاجي

وظائف المعالج أو أي عامل علاجي آخر في مواجهة الاضطرابات ، أو التخفيف من حدة الحالات الشديدة .

therapeutic window

نافذة علاجية

مدى مستويات البلازما أو المادة الأولية للعقار الذي يحدث أقصى تأثير علاجي ممكن . والعقاقير ذات التأثير النفسي يتباين مداها حسب المرض ، ويتوقف هذا المدى على عوامل السن ، الجنس ، الخصائص البنائية ، والعلاج المقدم .

therapist

معالج

الفرد الذي درسم لمعالج الأمراض والاضطرابات العقلية والجسمية بطريقة مهنية . ويسمى عادة في مجال علم النفس والطب النفسي "معالج نفسي" psychotherapist .

therapist obligations

التزامات المعالج

therapy

علاج

نسق من التناول أو التعامل صمم لشفاء أو تطبيب الحالات المرضية أو لتخفيف أعراضها . والمصطلح مشتق من اللفظة الاغريقية therapeia بمعنى خدمة waiting on ; service ; attendance .

وحدة حركة
therbling
وحدة في قياس أو رصد الحركة استخدمها "جلبرت" F. B. Gilbreth
في وصف وتسجيل العمليات الصناعية من زوايا مقننة .

مدخل هناك - حينئذ
there - and - then approach
مصطلح يستخدم في المدخل التاريخي في العلاج والذي يركز على جذور الصعوبات التي يعاني منها المريض في خبراته الماضية . (قارن بمدخل: هنا والآن here - and - now approach . وقد اشير اليه في الجزء الرابع) .

تشبه بالحيوان
theriomorphism
نسبة صفات الحيوان الى الانسان ، اي تجريد الانسان من صفاته المميزة لجنسه ، او وصفه بصفات دون مرتبة الانسان . وينطبق المصطلح ايضا على النزعة التي تجرد علوم السلوك من الطابع الانساني وتصنف السلوك من زاوية السلوك الحيواني . قارن بالمصطلح المقابل وهو التشبيه بالانسان او التشبيهية an-thropomorphism (انظر الجزء الاول) .

مقطعان (حرارة)
-thermo - ; - therm -
مقطعان يشيران الى ما له علاقة بمفهوم حرارة heat .
والاصل اغريقي .

تمييز حراري
thermal discrimination
القدرة على اكتشاف التغيرات في درجات الحرارة . وعلى الرغم من ان بعض الحيوانات كالثعابين قادرة على تحديد موضع الفريسة بالفروق - مقدرة بجزء من درجة حرارة واحدة - بين البيئة وحرارة الجسم ، فان الجهود لتحديد المراكز القشرية في المخ الخاصة بالتمييز الحراري قد فشلت .

thermaesthesia حساسية حرارية

thermalgesia ألم محرق
الحال التي يولد فيها المثير - حارا كان او دافئا - الألم .

thermal sensitivity حساسية بالحرارة
(انظر مدخل: احساس بدرجة الحرارة temperature sense فيما سبق في هذا الجزء) .

thermic fever حمى حوائية
وتعادل مصطلح ضربة شمس او لفحة حرارية heat stroke
(انظر المخطط الاخير في الجزء الرابع) .

thermistor ترمستور
اداة لقياس درجات الحرارة طبقا لتأثيراتها على المقاومة
الكهربائية للمواد متوسطة التوصيل للحرارة . والترمستورات
الدقيقة يمكن ان تزرع في الخلايا العصبية لقياس بيانات مثل
طاقة النشاط الايضي خلال اداء الجهاز العصبي لوظائفه .

thermoanesthesia فقدان الحس بالحرارة
فقدان القدرة على التمييز بين الحرارة والبرودة باللمس ،
او غياب الحس بالحرارة وتسمى ايضا thermanesthesia .

thermode ترمود
اداة تصنع من النحاس يمكن ان تدور داخلها المياه في درجة
حرارة متحكم فيها . ويمكن ان يزرع الترمود في احد اعضاء
الحيوان بهدف تمديد التأثيرات التي تحدثها التغيرات في درجة
الحرارة على الانسجة المحيطة . ومعظم المعلومات المتاحة لنا عن
المستقبلات الحرارية قد حصلنا عليها بهذه الطريقة .

thermography تخطيط الحرارة

اسلوب تشخيصي يستخدم بلورات في سائل حساسة للحرارة لاكتشاف التغيرات في درجات الحرارة على الجسم . وهذا الاسلوب الحديث يرتبط بشكل جيد مع النتائج الكلينيكية والجراحية وهي محاولة للتأكد من الشكاوي الذاتية من الالم بشكل موضوعي .

نقص الاحساس بالحرارة
thermohypesthesia
ويعادل مصطلح نقص الحساسية للحرارة hypothermesthesia (انظر المدخل في الجزء الرابع) .

مقياس درجة الحرارة ، ترمومتر
thermometer
الاداة التي تستخدم لقياس درجة الحرارة .

خواف الحرارة
thermophobia
الخوف المرضي من الحرارة وتسمى ايضا خوف الحرارة heat phobia .

مستقبل الحرارة
thermoreceptor
الجزء من الجهاز العصبي الذي له وظيفة مراقبة درجة حرارة الجسم والاعضاء الحيوية والمحافظة عليها . ويعتقد ان هذا الجزء منفصل عن شبكة المستقبلات والالياف الحساسة لدرجات الحرارة الموجودة على الجلد . وفي بعض الحيوانات يفترض ان مستقبل الحرارة يوجد في مناطق السريخ البصري التي تكون درجة حرارة الدم فيها مقاربة لتلك التي في القلب ، وتكون هذه وتلك حساسة لتأثيرات البرد .

تنظيم درجة الحرارة
thermoregulation
خصائص سلوكية ترتبط مع التوافقات الارادية للكائن الحي ليعيش في افضل درجات الحرارة التي تناسبه في البيئة . وقد يتضمن سلوك تنظيم درجة الحرارة الاقتراب او الابتعاد عن

مصادر الحرارة او مصادر البرودة . ولا يتضمن هذا السلوك الاستجابات الأتونية كالارتعاش في درجة الحرارة المنخفضة او التعرق واللهات في درجة الحرارة العالية .

thermotropism **انتحاء حراري**
الميل لدى الكائن الحي للاتجاه نحو او الابتعاد عن الحرارة او البرودة .

thesis **رسالة ، أطروحة ، دعوى**
رأي يقدم بشكل رسمي لقبوله او لدحضه ، علما بان صاحبه يتمسك به ويدافع عنه ضد المخالفين . ويستخدم المصطلح كثيرا للإشارة الى بحث علمي يقدمه صاحبه الى مؤسسة علمية كي تمنحه درجة علمية أكاديمية متقدمة (مثل رسائل الماجستير و الدكتوراه) .

theta **(تيتا) حرف**
الحرف الثامن من الابجدية الاغريقية . ويكتب هكذا θ .

theta waves **موجات تيتا**
انماط موجات تسجل عن طريق اجهزة رسم المخ الكهربائي ، وتكون منتظمة وتحدث بمعدل 4 - 7 دورات في الثانية . وتلاحظ موجات تيتا في النوم النقيضي عند الحيوانات والنوم الخفيف عند بني البشر (المرحلة الثانية) ، وفي حالة النعاس drowsiness عند الاطفال حديثي الولادة .

theurgic approach **مدخل سحري**
نظام مصري قديم في السحر يقوم على الاعتقاد في التدخلات المقدسة في الشئون الانسانية والواجبات الخيرة التي قد تساعد المرضى من ضحايا المرض الجسمي او المرض العقلي على الشفاء . ولفظة theurgic مشتقة من لفظة اغريقية تعني السحر .

جماعة الاخرين ، جماعة خارجية
they - group وتعادل مصطلح جماعة خارجية out - group (انظر المدخل
الاخير في الجزء الخامس) .

ثيامين
thiamine
المكون ب الاول B1 لفيتامين ب المركب الموجود في اطعمة
عديدة ، كما انه موجود بشكل طبيعي في بلازما الدم وفي السائل
الخي الشوكي . ونقص الثيامين من شأنه ان يؤدي الى اعراض
عصبية كما في مرض البري بري beri beri والاعتلال العصبي
المحيطي الناتج عن تعاطي الكحول alcoholic peripheral neuropathy .

نقص الثيامين
thiamine deficiency
اضطراب يتسبب عن نقص فيتامين ب ، ويتميز بفقدان
الشهية anorexia والتهاب الاعصاب neuritis ، وفي الحالات الشديدة
يحدث مرض البري بري beri beri الذي يمكن ان يؤدي الى اضرار
في القلب والجهاز العصبي المركزي ، ويرتبط نمط اعتلال عضلة
القلب cardiomyopathy و مرض بري بري القلبي الوعائي cardio-
vascular beri beri بالكحولية .

ثيازيدات
thiazides
مجموعة من الكيمائيات المركبة طورت في الخمسينات
واستخدمت على نطاق واسع كمواود مدرة للبول في علاج التوتر
الزائد . وتسبب مركبات الثيازيد افراز كميات معادلة تقريبا من
الصوديوم والكلورايد مصحوبة بمقدار من الماء من شأنه ان
يخفض ضغط الدم . وتسمى ايضا بنزوثيايديازيات benzothiadiazides .

شيئ
thing
لفظ ياتي ويراد به الموجود ، ويقابله المعدم . وعلى هذا
يمكن ان نتصور هذا الموجود وان نخبر عنه . ويشير المصطلح الى

المعاني الآتية أيضا :-

- الموضوع غير الحي أي عديم الحس والحركة في مقابل الكائن العضوي .
- أي كيان أو جوهر مادي له حدود مكانية محددة ويشغل حيزا محددا .
- ما يستجيب له الشخص ادراكا أو تفكيراً أو انفعالا أو نزوعا

thing in itself

شيء في ذاته

الحقيقة المطلقة التي يسلم بها العقل ، وهي مستقلة عن المحسوسات .

thinking

تفكير

سلوك معرفي يخبر الكائن الحي من خلاله ويتعامل مع الصور أو الأفكار التي تمثل الموضوعات والاحداث . وهو عمليات عقلية رمزية أو مضمرة . وتشمل هذه العمليات التخيل imagining التذكر remembering حل المشكلات problem - solving احلام اليقظة day - dreaming التداعي الحر free association تكوين المفاهيم concept formation والفكر الابتكاري creative thought .

thinking aside

تفكير جانبي

صورة من اللاترايط asyndesis تلاحظ عند المرضى الفصامين الذين انحدرت انماط تفكيرهم الى ارتباطات جانبية ليس لها معنى أو دلالة ، حتى يظهر الكلام والفكر غير متماسكين وينقصهما الوحدة في الأفكار .

thinking fear

خوف التفكير

ويعادل مصطلحي phronemophobia و psychophobia .

thinking horse

حصان التفكير

(انظر مدخل: هانز الذكي clever Hans في الجزء الثاني) .

thinking through

تفكير نافذ

تفكير عميق ، العملية التي يحاول الفرد من خلالها ان يفهم وان يصل الى استبصار باستجاباته الخاصة .

نمط تفكيري
thinking type
احد انماط "يونغ" Jung العقلانية الوظيفية السيكولوجية ، ويمثله الفرد الذي تحكم حياته وظيفتي التفكير والتأمل .

صوت رقيق ، صوت واهن
thin voice
ويعادل مصطلح صوت رفيع tanyphonia .

ثيوبنتال
thiopental
واحد من عائلة الباربيتورات ذات التأثير متوسط المدى ويستخدم اساسا كمخدّر ويمكن أن يعطى داخل الوريد لينتج حالة من فقدان المتوسط للوعي . كما ان الثيوبنتال يمكن ان يستخدم ايضا كترياق او مضاد للسم في علاج المرضى الذين تعرضوا لجرعات زائدة من المنبهات او المواد السامة التي تسبب التشنجات .

ثيوبنتال الصوديوم
thiopental sodium
(انظر مدخل: بنتوثال صوديوم pentothal sodium في الجزء السادس) .

ثيوبروبيرازين
thiopropazine
(انظر مدخل: فينوزيازينات phenothiazines في الجزء السادس)

ثيوريدازين
thioridazine
مركب فينور-زين phenothiazine compound يستخدم كمضاد مضاد للقلق أو مهدئ في علاج الاطفال زائدي النشاط وكذلك الاطفال العدوانيين وزائدي التهيج ، كما يستخدم في علاج الاشخاص البالغين من ذوي الذهان الحاد او المزمن .

thiothixene **ثيوثكسين**
(انظر مدخل: ثيوأكسانثينات thioxanthines فيما يلي في هذا الجزء) .

thiothixene hydrochloride **هيدروكلورايد الثيوثكسين**
(انظر مدخل: ثيوأكسانثينات thioxanthines فيما يلي في هذا الجزء) .

thiouracil **ثيويوراسل**
مادة مضادة للافراز الدرقي antithyroid مشتق من مركب من اليولة urea والكبريت sulfur . وتستخدم في علاج فرط النشاط او الافراز الدرقي لان هذه المادة تقمع مركب هرمون الدرق .

thioxanthines **ثيوأكسانثينات**
مجموعة من العقاقير تشبه متقبضات الفينوثيازين العصبية phenothiazine neuroleptics سواء في نشاطها الفارماكولوجي او في تركيبها الجزيئي . وتستخدم هذه المجموعة اساسا في علاج الفصام . والعقار الذي يمثل النمط الاولي لهذه المجموعة هو كلوربروثكسين chlorprothixene الذي يشابه الكلوربرومازين chlorpromazine . والعقاقير الاخرى في هذه المجموعة تشمل الثيو، ثكسين thiothixene وهيدروكلورايد الثيوثكسين thiothixene hydrochloride .

third cranial nerve **العصب الجمجمي الثالث**
ويسمى ايضا العصب المحرك للمقلة oculomotor nerve انظر هذا المدخل في الجزء الخامس .

third dimension **بعد ثالث**
ويطلق عادة المصطلح على العمق او مسافة البعد باعتبار ان البعدين الاول والثاني يشيران الى الطول والعرض .

اذن ثالثة

third ear

(انظر مدخل: اصغاء بالاذن الثالثة الثالثة listening with the third ear في الجزء الرابع) .

عين ثالثة

third eye

(انظر مدخل: جسم صنوبري pineal body في الجزء السادس) .

علاج القوة الثالثة

third - force therapy

اتجاه حديث نسبيا في العلاج النفسي يعارض كلا من الاتجاه التحليلي والاتجاه السلوكي في العلاج . ويتكون من مختلف اساليب العلاج الانسانية humanistic والوجودية existential والخبراتية experiential . وبصفة عامة فان علاج القوة الثالثة طور عدة مفاهيم ومنطلقات واعتمد عليها مثل الخبرة المباشرة -direct experience ، هنا والان here-and-now التغيرات المباشرة والمحسوسة في الشخصية concrete , immediate personality change ، ومسؤولية الفرد عن نفسه ، والتفاعلات داخل الجماعة ، والثقة في العمليات الطبيعية والمشاعر التلقائية اكثر من العقل ، والتأكيد على النمو الشخصي اكثر من التأكيد على الشفاء والتوافق ، واستكشاف الذات self - exploration والاهتمام اليها self - discovery . ويسمى هذا المدخل احيانا العلاج الانساني humanistic therapy . وكامثلة لعلاجات القوة الثالثة انظر المداخل الآتية :-

- العلاج النفسي المتمركز حول العميل client - centered psychotherapy في الجزء الثاني .
- العلاج النفسي الوجودي existential psychotherapy في الجزء الثالث .
- العلاج النفسي الخبراتي experiential psychotherapy في الجزء الثالث .
- علاج الجسطلت gestalt therapy في الجزء الثالث .
- علاج تصوري imagery therapy في الجزء الرابع .
- علاج نفسي عقلاني rational psychotherapy في الجزء السابع .

third nervous system **الجهاز العصبي الثالث**
مصطلح استخدمه تريجنت بورو Trigent Burrow ويشير به الى العمليات العصبية المتضمنة في الاتصال من خلال استخدام الرموز .

third sex **جنس ثالث**
مصطلح يستخدم على نحو نادر ليشير الى الاشخاص مثليي الجنسية .

third - variable problem **مشكلة المتغير - الثالث**
تأثير يتسبب فيه متغير ثالث يقجم نفسه او يشوش على جهد بحثي ارتباطي يتعلق بمتغيرين آخرين .

third ventricle **بطين ثالث**
السائل الشوكي المخي الذي يملأ تجويف المخ . ويظهر كفالج بين المهادين في النصفين الكرويين . و هو يتصل بالبطينات الجانبية وبالبطين الرابع .

thirst **عطش**
احساس يتسبب عن الحاجة الى جرعات متزايدة من السوائل كي يتم الحفاظ على التوازن الامثل للماء والذواشب (electrolytes) في أنسجة الجسم . وكما تفقد السوائل من الجسم خلال التبول والتعرق . فإنه يفقدها ايضا خلال سريان الماء الخارج من الجسم أثناء عملية الزفير من الرئتين . ومن خلال عملية إفراز اوالعرق perspiration . وهنا تسجل الخلايا الحسية المرتبطة بما فوق المهاد البصري الجانبي هذه الحال كجفاف في الفم والوزور وحاجة ملحة للسوائل . وتشمل العوامل الطبيعية المولدة للعطش ايضا التغيرات في التكوين الكيميائي للدم ، و ذلك اذا ما انخفض مكون السائل مؤديا الى نشأة تنبيه كيميائي استقبلت العطش و اثاره ميكانيكيا كرايني (نشاط بالكولين) للشرب . وفي التجارب التي تمت على العنبران ، فضح ان اثاره مافوق المهاد البصري

الجانبى يبلورات الكاربامكول (عقار كوليني) على سبيل المثال يتبعه دافع يتزايد بشدة لشرب الماء .

تفكير مشوب بالانفعال thobbing
نمط من التفكير تشوبه عوامل الانفعالات والتعصب او التحيز . والمصطلح مركب من مصطلحات التفكير tinkering والرأي opinion والمعتقد belief .

توماس ، اندريه Thomas , Andre
طبيب فرنسي ولد عام ١٨٦٧ . (انظر مدخل: زملة ديزيرين - توماس Dejerine - Thomas syndrome في الجزء الثالث) .

القديس توماس الاكوينى Thomas Aquinas , Saint
رجل لاهوت ايطالى ولد وعاش في القرن الثالث عشر . وقد حاول الاكوينى ان يوحد بين الايمان والعقل وان يخلق نسفا فلسفيا سعى التوماوية Thomism . وقد اعتقد قبل فرويد بسبعة قرون بان " اي فكرة من شأنها ان تسبب الما للعقل ، فانها لاتؤلم الا بسبب الجزء المكبوت ، لان العقل اكثر اعتمادا وتركيزا على الفكرة المكبوتة اكثر مما لو استحضرت الفكرة الى السطح وسمح لها بالهرب " .

طومسن ، اسمس جولياس توماس
Thomsen , Asmus Julius Thomas
طبيب دانمركي (١٨١٥ - ١٨٩٦) انظر مرض طومسن فيما يلي في هذا الجزء .

مرض طومسن Thomsen's disease
صورة وراثية نادرة الحدوث للضمور العضلي ، يجد فيها المريض صعوبة بالغة في ارخاء العضلة التي تتعرض لتقلص شديد . وتتضمن هذه الحال امراضا خاصة بالعينين مثل صعوبة في فتح العينين بسرعة ، وفي ادارة الحدقتين من جانب الى اخر .

وعادة ما يبدأ الاضطراب في الطفولة وبينما تتجه العضلات الى ان تصبح متضخمة ويأبسة فانها في حالات كثيرة لا تتطور الى صور اخرى من الضعف التقدمي للتوتر العضلي myotonia . ويسمى هذا المرض ايضا التصلب العضلي الخلقي - myotonia congenita (انظر مدخل: تصلب عضلي خلقي في الجزء الخامس) .

طومسون ، ماثيو سيدني Thomson , Matthew Sidney
عالم انجليزي في امراض الجلد (١٨٩٤ - ١٩٦٩) انظر مدخل:
زملة رثموند - طومسون Rothmund - Thomson syndrome في الجزء السابع .

مقطعان (صدر ، زور) thoraco- ; -thorac-
مقطعان يشيران الى ماله علاقة بالزور thorax او الصدر chest والاصل اغريقي .

اعصاب زورية thoracic nerves
(انظر مدخل: اعصاب شوكية spinal nerves في الجزء السابع) .

جهاز قطني صدري thoracolumbar system
الجزء من الحبل الشوكي الذي يمتد طوال الاثنا عشر قسما صدريا والثلاثة اقسام القطنية في العمود الفقري ، متضمنا جذور الالياف السميتاوية للجهاز العصبي المستقل . وتعصب الياف الجهاز القطني العصبي الصدري (اي تمد بالاعصاب) ابنية الراس مثل العين والغدد اللعابية .

زور ، صدر thorax
الجزء الذي يمتد ما بين الرقبة والبطن عند الانسان والفقاريات العليا ، وهو الذي يحوي القلب والرئتين .

ثورازين thorazine
الاسم التجاري لصورة الهيدروكلورايد من الكلوربرومازين chlorpromazine ، وهو مسكن sedative ، ومضاد للقئ antiemetic ، ومهدئ tranquilizer .

ثورندايك ، ادوارد لي Thorndike , Edward Lee
عالم نفس امريكي ، كما انه مؤلف معاجم (١٨٧٤ - ١٩٤٩) .
وThorndike رائد في مجاله ، فقد نفذ الدراسات المختبرية الاولى
في تعلم الحيوان ، ونمى مفهوم المحاولة والخطأ ونظرية الترابطية
connection ووضع قوانين التدريب exercise والاثـر effect ، واكمل
معجما صغيرا قائم على تكرار استخدام الكلمة ، ونشر بحوثا
علمية في علم النفس العسكري وعلم النفس التطبيقي . ومن
خلال هذه الاسهامات وغيرها حظى بلقب عميد علم النفس
الامريكي .

مقياس ثورندايك لخط اليد

Thorndike's Handwriting Scale

سلسلة متدرجة من عينات من خط اليد يمكن ان يقارن بها
خط يد المفحوص .

تعلم المحاولة والخطأ لثورندايك

Thorndike's trail -and- error learning

النظرية التي تذهب الى ان التعلم يتضمن عملية مثـير -
استجابة حيث تحدث روابط عصبية ، حينما تؤدي استجابة ما
لمثير الى اشباع او لذة .

thought

فكر

جملة النشاط الذهني من تفكير واردة (انظر مدخل: تفكير
thinking فيما سبق في هذا الجزء) .

thought - broadcasting

اذاعة الفكر

الشعور بان افكار الفرد قد بثت او نشرت في كل مكان في
البيئة حتى سمع بها الجميع ، وهو عرض يحدث في الفصام .

thought deprivation

حرمان الفكر

أحد تسميات عملية استغلاق الفكر أو إعاقته . (انظر مدخل: استغلاق ، إعاقة blocking في الجزء الثاني) .

جنوح الفكر
thought derailment
اضطراب يتميز بعمليات الفكر المشوشة والمفككة ، وتلاحظ بصفة أساسية عند الفصامين . ويسمى أيضا بتشوش الفكر thought disorganization . ويعتبر المصطلح مكافئاً لمصطلح جنوح معرفي cognitive derailment .

اضطراب الفكر
thought disorder
أي اختلال في عمليات يشمل اضطرابات مثل : الاستغلاق أو الإعاقة blocking ، وفقر الأفكار poverty of ideas ، وفقدان الترابط loosening of associations ، والإسهاب verbigeration ، والظرفية cir-cumstantiality ، و التفكير العياني concrete thinking ، وعدم التماسك incoherence ، و خلط الكلمات word salad ، والهذات de-lusions . واضطراب التفكير يعتبر العلامة الأكثر أهمية في تشخيص الفصام . ويسمى أيضا اختلال الفكر thought disturbance

تشوش الفكر
thought disorganization
ويعادل مفهوم جنوح الفكر thought derailment (انظر مدخل: جنوح الفكر فيما سبق في هذا الجزء) .

اختلال الفكر
thought disturbance
ويعادل مفهوم اضطراب الفكر thought disorder (انظر مدخل: اضطراب الفكر فيما سبق في هذا الجزء) .

صدى الفكر
thought echoing
ويعادل مفهوم صدى الأفكار echo des pensees (انظر مدخل: صدى الأفكار في الجزء الثالث) .

خوف الفكر
thought fear

ويعادل مفهوم خواف الجهد العقلي phronemophobia او مفهوم خواف العقل psychophobia (انظر الجزء السادس فيما يتعلق بالمفهومين) .

سماع التفكير
thought hearing
ان يتوهم الفرد انه يسمع افكاره ، وقد يعتقد كذلك ان الآخرين يستمعون الى افكاره ، ويحدث هذا عند بعض الفصامين

اعتراض الفكر
thought obstruction
ويعادل مفهوم استغلاق او اعاقاة blocking (انظر مدخل: استغلاق في الجزء الثاني) .

ضغط الفكر
thought - pressure
الشعور ان الافكار تدخل عنوة الى عقل الفرد . وضغط الفكر هو العرض المميز للفصام الباراني ، وفيه تعزى الافكار الى مصادر خارجية . ويلاحظ ايضا ضغط الفكر في الطور الهوسي في الاضطراب الثنائي (اضطراب ذهان الهوس - الاكتئاب) ولكن في هذه الحال يصير المريض على ان الضغط ناتج من داخل عقله هو . ويسمى احيانا ضغط الافكار pressure of ideas .

اضطراب عمليات الفكر
thought - process disorder
(انظر مدخل: اضطراب الفكر thought disorder فيما سبق في هذا الجزء) .

عمليات الفكر
thought processes
مصطلح عام لاي نمط من التفكير او العمليات الرمزية متضمن في أنشطة مثل اصدار الاحكام ، التخيل ، حل المشكلة ، والاستنتاج والوصول الى النتائج .

اسئلة تفكير
thought questions
الاسئلة التي تحتاج الاجابة عنها قدرا من التفكير ، فالطالب

كي يجيب على اسئلة من هذا النوع عليه ان يعمل ذهنه مستعينا بمعلوماته المتنوعة السابقة وعليه ان يقوم بعمليات ربط و استنتاج ، اي ان الذاكرة وحدها لا تكفي للجابة على هذه الاسئلة .

قراءة افكار
thought - reading
معرفة ما يجري في عقل شخص اخر بملاحظة نشاطه العضلي او قراءة عضلاته .

ايقاف الفكر
thought stopping
نمط من علاج السلوك يصيح فيه المعالج بالمريض "قف" لكي يقطع عليه اتجاهه نحو افكار غير مرغوب فيها ، او ايقافه واعاقته عن الاستمرار في التفكير فيها . ويتعلم المريض ان يطبق هذا الاسلوب على نفسه .

نقل الفكر
thought transference
صورة من التخاطر telepathy العقلي المزعوم والتي يظن فيها ان الانشطة العقلية لشخص ما تنقل بدون وسائط مادية الى عقل شخص اخر .

تهديد
threat
اي خطر حقيقي او متوهم يستشعره الفرد او الجماعة ، او دلالة على قرب حدوث كارثة . يستخدم المصطلح ايضا ليشير الى درجة من درجات الاجبار coercion .

قابلية للتهديد ، وجل ، تهيب
threctia
المصطلح الذي قدمه كاتل Cattell لسمة الشخصية التي تتكون من الخجل timidity والقابلية للتهديد والانسحاب .

نظرية المكونات الثلاثة
three - component theory
وهي نظرية ثلاثي اللون Trichromatic theory (انظر هذا المدخل فيما يلي في هذا الجزء) .

علاج ثلاثي الاركان
three - cornered therapy
ويعادل مفهوم علاج متعدد multiple therapy (انظر مدخل:
علاج متعدد في الجزء الخامس) .

فصام الايام الثلاثة
three - day schizophrenia
نوبة ذهانية قصيرة تتضمن اعراضا شبيهة باعراض الفصام
مثل التهيج agitation وعدم التماسك او التفكك incoherence
والاخبار hallucinations وهذات فقيرة التنظيم . ويكون العامل
المسبب لهذه الحال ضغوط خارجية شديدة كما في مواقف الزلازل
والحرائق والفيضانات او المعارك الحربية .

ثلاثية الابعاد
three - dimensionality
(انظر مدخل: ادراك العمق depth perception في الجزء الثالث)

٤.٣ ديمثوكسي فينيتيلامين
3,4 dimethoxy phenethylamine
(انظر مدخل: بقعة وردية pink spot في الجزء السادس) .

٣ ميثوكسي -٤- هيدروكسيفينيل ايثيلين جليكول
3-methoxy -4- hydroxyphenylethylene glycol
واحد من اىضيات النورابينفرين والابينفرين . وحوالي ٧٪
من الابينفرين في الجسم يتحول عن طريق الايض الى 3-m ، 4 h g ،
ويعرف اختصارا بالاحرف MHPG .

عتبة
threshold
حجم المثير الذي يؤدي الى اكتشافه في ٥٠ ٪ من مرات
حدوثه . او هي المستوى الانتقالي الضيق جدا الذي دونه لا يحتمل
ان يحدث فعل او استجابة بدون شدة اضافية للمثير او للعوامل
المؤثرة المشابهة . فالعتبة السمعية مثلا اقل صوت يمكن ادراكه .
والمثير الذي يقل عن شدة العتبة (او مستواها) لن يكون قادرا
على اطلاق او قدح ذروة الجهد الكهربى في الخلية العصبية .

والعتبة الكلوية هي درجة تركيز المادة المتطلبية في الدم قبل أن يفرز أو يخرج الفاشض . وتسمى أيضا limen .

عتبة الوعي ، عتبة الشعور threshold of consciousness
النقطة التي تبدأ عندها الخبرة في الظهور إلى وعي الفرد وشعوره ، وهي تختلف من فرد إلى آخر ، بل وتختلف في الفرد الواحد حسب الحالات الجسمية والانفعالية التي يمر بها .

رمزية العتبة threshold symbolism
مصطلح استخدمه سيلبرر Silberer ليشير من خلاله إلى صورة الحلم التي ترمز إلى الرغبة في الاستيقاظ . ويعتقد أن الصور من هذا النوع تحدث خلال الحال التنويمية hypnagogic state التي بين النوم واليقظة .

مقطع (شعر) thrix -
مقطع يشير إلى ما له علاقة بالشعر hair أو ما يشبه الشعر في تكوينه .

مقطعان (جلطة دموية) - thrombo - ؛ - thromb -
مقطعان يشيران إلى ما له علاقة بالجلطة الدموية blood clot

التهاب وعائي تجلطي مطموس thromboangiitis obliterans
وهو مرض بيرجر Buerger's disease (انظر مدخل: مرض بيرجر في الجزء الثاني) .

خثار ، تجلط thrombosis
وجود أو تكوين جلطة دموية blood clot أو thrombus في الأوعية الدموية بما فيها القلب أو الشرايين أو الأوردة . ويحتمل أن تنمو الجلطة حينما يعاق تدفق الدم بسبب مرض أو إصابة أو

مادة غريبة ، او بسبب نقص او انعدام النشاط الجسمي . وتجلط الدم في انسجة المخ يمكن ان يسبب سكتة دماغية stroke او عارض وعائي مخي cerebrovascular accident .

اعتلال الاوعية الشعرية المتجلطة

thrombotic microangiopathy

(أظهر مدخل: اعتلال الاوعية الشعرية microangiopathy في الجزء الخامس) .

جلطة ، خثرة thrombus

جلطة في الدم تتكون في القلب او في الاوعية الدموية . والجلطة التي تعوق الوعاء الدموي في القلب تسمى تجلط تاجي coronary thrombosis ، بينما تكون الاعاقة في الوعاء الدموي في المخ عن طريق الجلطة تجلطا مخيا cerebral thrombosis . وفي الوريد تكون الحال تجلطا وريديا venous thrombosis .

مقابلة الابهام thumb opposition

القدرة على المؤازرة بين اصبع الابهام مع اصبع السبابة في حركة شبيهة بحركة الكماشة . وتبدأ حركة الابهام هذه في حدود الشهر الثالث او الرابع على الرغم من انها لاكتسب تماما حتى النصف الثاني من العام الاول ، حينما ينمو التآزر بين العينين واليدين بصورة ملموسة .

مص الابهام thumb - sucking

ظاهرة عامة او شائعة وان لم تكن عامة ، تحدث بين الرضع والاطفال الصغار . وكانت تصنف سابقا كاختلال في العادات habit disturbance اذا ما استمرت بعد العام الثالث او الرابع . والتفسير الشائع للظاهرة يعتبرها سلوكا يترتب على نزع المص الاساسية التي يشترك الطفل منها اللذة والراحة والاسترخاء . اما العلماء ذوو التوجه التحليلي فيعتبرونها صورة من الاشباع العصابي مشتق من المرحلة الفموية من التطور الجنسي النفسي .

ثرستون ، لويس ليون
Thurstone , Louis Leon
عالم نفس امريكي (١٨٨٧ - ١٩٥٥) (انظر مدخلي: مقاييس
ثرستون للاتجاهات ، ونظرية ثرستون في القدرات العقلية
الاولية فيما يلي في هذا الجزء) .

مقاييس ثرستون للاتجاهات Thurstone's Attitude Scales
سلسلة من العبارات اختيرت كل منها طبقا لطريقة
المسافات المتساوية equal appearing intervals وصممت كمقياس
حد د لها درجة على اساس احكام مالا يقل عن مائة مقدر على
موضوعات مثل: زراعة الاعضاء البشرية والجوانب المرتبطة بها
والابقاء على عقوبة الاعدام ، وتنظيم النسل ، والكنيسة والرقابة
وغيرها من الموضوعات الاجتماعية .

نظرية ثرستون في القدرات العقلية الاولى
Thurstone's Theory of Primary Mental Abilities
انتهى ثرستون في بحوثه في الذكاء التي استخدم فيها
التحليل العاملي الى وجود قدرات عقلية اساسية يتكون منها
الذكاء وهي : القدرة اللفظية ، القدرة العددية ، القدرة المكانية ،
القدرة الادراكية ، القدرة الاستدلالية ، والقدرة على الطلاقة
اللفظية والقدرة على التذكر .

يعوق thwart
ان تمنع شخصا من ان يحقق هدفا او يكمل عملا ، او تعوق
تتابعا لاستجابة صادرة عن مثير .

مقطعان (العقل ، الغدة التيموسية) - thymo - ; - thym -
مقطعان يشيران الى ماله علاقة بمفهوم العقل mind ويعود
الاصل الى اللفظة الاغريقية thymus بمعنى روح soul او عقل mind
كما يشيران الى ماله علاقة بالغدة التيموسية thymus gland من

اللفظة الاغريقية thymos بمعنى الغدة التيموسية او نمو البثور
على سطح الجلد .

استئصال التيموس thymectomy
اجراء جراحي تزال فيه الغدة التيموسية او الصعترية
ويفرز التيموس نوعا من الخلايا اللمفية تعتبر ضرورية لرد
الفعل المناعي . واستئصال التيموس او فشله في الافراز يقلل
من قدرة الجسم على مقاومة العدوى ، او يؤدي الى رفض زراعة
الانسجة . وعندما يتضخم التيموس او يضطرب في افرازه يكون
سببا في الوهن العضلي myasthenia gravis وامراض المناعة الذاتية
autoimmune diseases مثل التهاب المفاصل rheumatoid arthritis .

خمائر مثبطة thymoretics
خمائر مؤكسدة مثبطة احادية الامين -monoamine oxidase inhib-
itors .

اضطراب التفكير ، اعتمال الوجدان thymergasia
مصطلح قدمه ادولف ماير Adolf Meyer يشير الى احد
جوانب النشاط او العمل ergasias ويصف من خلاله صورا من
السلوك الانساني . وقد اشتق المصطلح من الكلمات الاغريقية
التي تشير الى العقل mind والعمل work ، وتطبق على مجموعة
الاضطرابات الهوسية - الاكثنابية .

سلوك مضطرب thymergastic behaviour
حال غير سوية او مرضية تعتري العمليات الانفعالية
والوجدانية .

مقطع (حال عقلية) thymia
مقطع يشير الى ماله علاقة بالعقل او احد حالاته .

تعاطي الكحول ، هستيري المنشأ thymogenic drinking

ويعادل مصطلح كحولية الفا ، او كحولية اولية Alpha
Alcoholism

عقاقير منبهة
thymoleptics
وسائط من تأثيراتها انها تغير المزاج ، وتشمل بصفة خاصة
العقاقير التي تخفف أعراض الاكتئاب الشديد بدون أن يكون لها
تأثير منبهات الجهاز العصبي المركزي . وربما ينطبق المصطلح
على مضادات الاكتئاب الثلاثية tricyclic antidepressants او كربونات
الليثيوم lithium carbonate

معتل التيموس ، معتل الوجدان
thymopathic
مصطلح قدمه بلولر Bleuler ليشير به الى اضطراب غير
عادي في المزاج كان يعتقد انه علامة على قابلية وراثية للإصابة
بذهان الهوس - الاكتئاب .

تيموس ، غدة صفرية ، توتة
thymus
جسم شبه غدي لا قنوي ductless في منطقة الرقبة السفلى ،
ويصل الى أقصى حجم له في مرحلة البلوغ ثم يبدأ في الضمور .
ويرتبط التيموس مع جهاز الاستجابات المناعية في الجسم .

مقطع (غدة تيموسية)
- thyro -
thyroid gland
مقطع يشير الى ما له علاقة بالغدة التيموسية

ازالة الغدة الدرقية
thyroidectomy
الازالة الجراحية للغدة الدرقية او لجزء منها . وتحدث الازالة
الكاملة للغدة اذا ما اصبحت بالسرطان ، ولكن أكثر من نصف
الغدة يمكن ان يزال حتى يتم التحكم في فرط افراز الدرق hyper-
thyroidism . ان التعقيدات التي تتمثل في فرط افراز الدرق
واستئصال الغدة الدرقية او جزء منها تعتبر ازمة درقانية
تترتب عليها ان يخرج النبض والتنفس ودرجة الحرارة ووظائف
حيوية أخرى عن نطاق التحكم .

غدة الدرق
thyroid gland
أكبر الغدد الصماء في الجسم وتظهر ككتلة شبيهة بالقمر أمام الزور . وعلى جانبيه أسفل الغضروف الدرقى مباشرة . وتنتج هذه الغدة هرمونات الثيروكسين thyroxine والثيرونين الثلاثي triiodothyronine التي تثير عددا من الأعضاء والأجهزة المتضمنة في نمو الهيكل العظمي وفي النمو الجنسي ، والكالسيتونين calcitonin الذي يضبط مستويات الكالسيوم والفسفور في الدم .

هرمون مثير للدرق
thyroid - stimulating hormone
ويعادل مصطلح هرمون درقاني الانحياز والتأثير thyrotropic hormone .

اعتلال عضلي سمي درقاني
thyrotoxic myopathy
اعتلال عضلي مكتسب يتميز بضعف الطرف الاقرب ، ولكن لا توجد علامات كلينكية على وجود التهاب او طفق . وربما توجد دلائل على فرط افراز الدرق hyperthyroidism وفرط عملية الايض hypermetabolism او لا توجد ، وهذه العلامات هي نقص في فرط افراز الدرق الخامل apathetic hyperthyroidism . وتختفي الاعراض حين يستعاد مستوى الدرق ووظيفته السوية .

اتسمام درقي
thyrotoxicosis
حال من التسمم تحدث نتيجة زيادة في هرمون الثيروكسين والذي ربما يكون بسبب غدة درقية زائدة النشاط او بسبب جرعات علاجية كبيرة . والانسمام الدرقي الداخلي ربما يكون عائليا وربما تضمن رد فعل مناعي تلقائي تثار فيه الاجسام المضادة عند المريض بدلا من تعطيم خلايا هرمون - الدرق . ويتميز الانسمام الدرقي بالارتجاف والعصبية والخفقان والضعف والحساسية للحرارة والتعرق والشهية المتزايدة مع فقدان الوزن . وهناك تأثيرات خاصة في عدسة العين تتمثل في حالة جحوظ مرتبطة بالدراق ونظرة محدقة ثابتة . وغالبا ما يرتبط الانسمام الدرقي مع فرط تنسج او فرط تكوين الغدة الدرقية ، وافراز

هرمون الدرق الزائد ، واعراض الايض المتزايدة التي تتمثل في مرض جريف Grave's disease ، او نمو العقد الدرقية ، او مرض بلامر Plummer's disease الذي يحدث عند كبار السن .

هرمون درقي التاثير thyrotropic hormone
الهرمون الدرقي او درقي الانحياز الذي تنتجه الغدة النخامية الامامية لضبط نمو وظيفه الغدة الدرقية . وليس لهذا الهرمون من قيمة علاجية ولكنه يستخدم في التشخيص الفارق لاضطرابات الغدة الدرقية . فعندما يحقن المريض بالهرمون درقي التاثير ويتبعه جرعة من الايودين المشع النشط radioactive iodine فان الايودين يوضح ما اذا كان المريض مصابا بالمكسيديما myxedema او قلة افراز الغدة النخامية hypopituitarism . ويسمى هذا الهرمون ايضا الهرمون المثير للدرق (TSH) thyoid - stimulating hormone

ثيروكسين thyroxine
هرمون الغدة الدرقية الذي يختزل عددا من الانشطة الايضية ، ويؤثر في النمو والارتقاء . ويعتمد على مستوى الثيروكسين في الجسم عدد من الوظائف منها الدفاع ضد العدوى وايض الدهون والكربوهيدرات ، ومتطلبات الفيتامينات .

قزم نقص هرمون الثيروكسين thyroxine - hormone -deficient dwarf
(انظر مدخل: قزمة dwarfism في الجزء الثالث) .

حروف اوائلية (نوبة احتباسية مرضية) TIA
حروف اوائلية تشير الى النوبة الاحتباسية العرضية Tran sient Ischemia Attack (انظر مدخل: احتباس دموي مخي cerebral ischmia في الجزء الثاني) .

نفقة **tic**

تقلص أو تشنج لا ارادي يتكرر لجموعة صغيرة من العضلات كما في عمليات تسليك الزور المستمرة أو هز الكتفين أو لوي عضلات الوجه . وهذه الاعمال التلقائية قد تكون نفسية المنشأ مثل السلوك الذي يخفف التوتر او يرد الفعل للخبرات المكبوتة او عصبية المنشأ مثل السلوك الذي يظهر عقب التهابات الدماغ .

نفقة اختلاجية مع بذاءة **tic convulsif with coprololia**
ويعادل مصطلح اضطراب تورتي Tourette's disorder (انظر مدخل : اضطراب تورتي فيما يلي في هذا الجزء) .

نفقة جيونو **tic de Guinon**
ويعادل مصطلح اضطراب تورتي Tourette's disorder (انظر مدخل : اضطراب تورتي فيما يلي في هذا الجزء) .

نفقة مؤلمة ، اختلاجة مؤلمة **tic douloureux**
صورة من الالم الوجهي العصبي يتضمن العصب المثلث التوائم trigeminal يتميز بأشداد اعراض الالم المبرح . والمصطلح فرنسي ويقابله بالانجليزية painful tic .

خبرة الدغدغة **tickle experience**
احساس نتيجة نبضات من المستقبلات الجلدية المجاورة التي تثار باعتدال وعلى دفعات سريعة . ويفترض ان هذه المستقبلات هي الخاصة بالحكات وبالالم وطريقة الاثارة هي العامل وراء الاحساسات المختلفة .

اختصار (ثلاث مرات يوميا) **t . i . d**
اختصار يستخدم في الوصفات الطبية يعني ثلاث مرات يوميا . three times a day

اختبار الحبل المشدود **tight - rope test**

اختبار لقدرة الفئران على الاحتفاظ بتوازنها أثناء تسلقها لسلك مائل لكي يحصلوا على الطعام . ويستخدم هذا الاختبار في التجارب لتحديد ما اذا كانت عملية التعلم يصاحبها تغيرات في مكونات الخلايا العصبية للناقل العصبي RNA كما في نويات الخلايا العصبية الدهليزية .

اجسام بيرانية tigroid bodies

جزيئات او شظايا تلاحظ في جيلة الخلية العصبية تتضمن شجيراتاها . وتتكون من النسيج الشبكي الحبيب والريبوسومات في جيلة الخلية . ويمكن التعرف عليها او تحديدها بالطريقة التي تتشرب بها الاصباغ التيسجية . وتسمى ايضا المادة سهلة التلوين chromophil substance .

نغمة ، رنة timbre

كيفية نغمية كما تحدد بتركيب موجات الصوت التي ترتطم بالمستقبلات السمعية . ونحن نادرا ما نواجه نغمات نقية ، بل غالبا ما تكون مشوبة مادامت تحدث نتيجة مركب من الموجات الصوتية ، والنغمة هي السبب في الكيفيات الصوتية المختلفة لنفس النوتة التي تعزفها الات موسيقية مختلفة ، مادامت النغمة الاساسية مصحوبة بالتوافقات harmonics والنغمات التوافقية overtones (وهي النغمات التي تسمع كصدى للنغمات الاصلية التي اصدرتها الالات) .

ععم الوقت ، عدم معرفة الوقت time agnosia

عدم القدرة على ادراك مرور الوقت ، وعادة ما يعزى الى اضطراب يتضمن المنطقة الصدغية في المخ . وربما تشمل الاسباب السكتة الدماغية او الغيبوبة الكحولية وكذلك اصابات الراس . ويصاب الجنود بععم الوقت بعد صدمات المعارك ، ويكون المريض عاجزا عن تقدير فترات الوقت القصيرة ، كما تبدو الفترات الطويلة من الزمن اقصر مما هي في الواقع . ومهما كان الامر فان المريض يكون واعيا بحقيقة الزمن .

اضطراب الوقت والايقاع time and rhythm disorders

مشكلات في اللغة والكلام ترتبط بالتوقيت والصوت والمقاطع وتتضمن التكرارات والاستطالات prolongations والجلجة . وغالبا ما تكون هذه الاضطرابات وظيفية . وتتعدد الحالة بمشاعر الذنب عند الشخص المصاب . وقد تعالج الحالة بمزيج من العلاج النفسي وعلاج الكلام الذي يستخدم فنيات مثل الالفاء cancellation (الجلجة المتقطعة) والجلجة الارادية او المكافاة او تعزيز جهود الكلام الفصيح .

وعي بالوقت
time consciousness
انظر مدخل: مرض السرعة Hurry sickness في الجزء الرابع .

خلال الوقت
time disorientation
فقدان القدرة على تتبع الوقت او مرور الزمن . وعدم القدرة على معرفة اليوم والساعة . وهو عرض طب نفسي شائع .

تشويه الوقت
time distortion
نمط من التشويه الادراكي يخبر احيانا في الحالات المتغيرة من الوعي التي يبدو فيها الوقت يمر بسرعة كبيرة او ببطء شديد . كذلك فان ادراك الماضي والمستقبل قد يطوله التغير .

اختبار محكوم بالوقت
timed test
ويعادل مصطلح اختبار سرعة speed test (انظر المدخل الاخير في الجزء السابع) .

خطأ زمني
time error
الميل الى الخطأ في الحكم على الموضوعات التي يعتمد وصفها النسبي على الزمن ، فعند سماع نغمتين متطابقتين صدرا على التوالي تدرك الاولى كانها اعلى من الثانية .

علاج الوقت - الممتد
time - extended therapy
صورة من العلاج النفسي الجماعي تحل فيها الجلسات المطولة محل الجلسات العادية التي تمتد عادة لمدة تسعين دقيقة . وعادة ما تكون هذه الخبرة ذات قيمة انفعالية عالية وكاشفة الى حد كبير .

"لانه ليس هناك مهرب". ويسبب التعب فان المشاركين في الجلسة لا يكون لديهم الطاقة ليحاولوا الاحتماء في العااب دفاعية . وعلى ايه حال فان النتائج النهائية لجلسات الساعات الست او جلسات نهاية الاسبوع لم يتم تقييمها ولم يبرهن على قيمتها الحقيقية بعد .

time fear **خوف من الوقت**
ويعادل مصطلح خواف الوقت chronophobia (انظر هذا المدخل في الجزء الثاني) .

time - motion study **دراسة الزمن - الحركة**
تعاليل للعمليات الصناعية الى مكوناتها الحركية والوقت المتطلب في كل منها لتحقيق هدف زيادة الانتاجية واستقرار معدلات الاجور وتقليل التعب والحماية من الحوادث .

time - out from reinforcement **توقف التعزيز**
اسلوب في علاج السلوك يعتمد على اضعاف السلوك غير المرغوب فيه بوضع المريض في منطقة غير معززة .

time - out procedures **اجراءات التوقف**
في التشريط الاجرائي الفترة الزمنية التي لا يحدث فيها السلوك . وربما تستخدم اجراءات التوقف لهدف التأثيرات المشيرة او المنبهة لاساليب السلوك المبكرة ، او كمعلم او نقطة بارزة في سلسلة من الأحداث .

time perception **ادراك الزمن**
الوعي بمرور الزمن بما فيه القدرة على تقدير الفترات الزمنية وعلى معرفة الوقت بدقة من الساعة او بالتقريب من وضع الشمس ، وكذلك القدرة على الحكم على الوقت في الاوضاع الاليقاعية ، وعلى التعرف على ان الوقت يبدو انه يمر سريعا عندما ننخرط في نشاط يستغرقنا بينما يمر بطيئا عندما نشعر بالملل ، او نكون في حال انتظار . وفي اختبارات الزمن يطلب من

المفحوصين ان يؤدوا عملا مثل دفع رافعة على فترات منتظمة
لعدد محدد من الثواني . وقد وجدت الدراسات ارتباطا وثيقا بين
الاداء الصحيح على اختبارات ادراك الزمن واليقظة مقاسة
بالنسبة العالية من موجات الفا في تسجيلات المخ الكهربائية .

منظور الزمن time perspective

احد ابعاد حيز الحياة كما تحدث عنه كيرت ليفين Kurt Le-
win ويختلف حيز الحياة من حيث الفترة الزمنية من شخص الى
آخر حسب العمر . فالرجل الناضج لديه حيز حياة اوسع واطول
بحكم السنوات التي عاشها والخبرات التي تعرض لها ، أما
الطفل الصغير فلديه حيز حياة اضيق واقصر بحكم سنوات عمره
، ومما لاشك فيه ان الفرد يسلك في المواقف التي تقابله حسب
خبراته التي اكتسبها طوال حياته ولذا فان المنظور الزمني يكون
عاملا مؤثرا في سلوك الراشد اكبر مما هو في سلوك الطفل .

عينات زمنية time samples

في تطبيق الاختبارات او في اجراءات البحوث تلك العينات
التي تسحب او تلاحظ بالتتابع على فترات قصيرة نسبيا وفي
اطار زمني محدد مثل ملاحظة مجموعات المراهقين المدخنين في
المدارس الثانوية في أماكن معينة في المدرسة في لحظة معينة
مثل الاستراحة وذلك لمدة شهر مثلا .

درجة الوقت time score

درجة تعتمد على مقدار الوقت الذي يتفق في اكمال عمل
معين او سلسلة من المشكلات ، مثل ما عدد الدقائق التي يحتاجها
طفل الثالثة لكي يحل لغزا بسيطا .

احساس بالوقت time sense

الخبرة المباشرة بمرور الوقت ، كذلك القدرة على تقدير
الفترات الزمنية . وادراك الوقت متغير مرتفع الحساسية وبعيد
عن الثبات ولكن مرور الوقت بصفة عامة يكون ابطأ عندما نشعر

بالملل أو عندما نكون في حالة خمول وعدم نشاط عن مروره ونحن في حال نشاط أو استمتاع . ويمكن أن تستخدم العقاقير أو التنويم في تبطين أو تسريع مرور الوقت . ويكون تقدير الزمن في الفترات القصيرة (حتى ٥ أو ٦ ثوان) دقيقا في أغلب الحالات . وتساعد الايقاعات الحيوية (البيولوجية) والاحداث المقتنة مثل مواعيد و زمن المحاضرات والدروس و مواقيت الصلاة على تنمية القدرة على الحكم على زمن الفترات الاطول .

time series سلاسل زمنية
مجموعات أو سلاسل أو بيانات احصائية مرتبة ترتيبا
حسب الزمن مثل : منحنى التعلم ، معدلات الحوادث في زمن
معين من السنوات ، ومنها أيضا المعدلات الشهرية للذين التمسوا
خدمات العلاج النفسي في المستشفيات العقلية .

time study دراسة الزمن
في علم النفس الصناعي رصد الوقت الذي تستغرقه كل
عملية أو مرحلة في انتاج السلعة . ويكاد يرادف هذا المصطلح
دراسة الزمن – الحركة time - motion study (انظر المدخل الاخير
فيما سبق في هذا الجزء) .

timidity تهيب
الميل الى خيرة القلق عند مقابلة اشخاص جدد أو الوقوف في
مواقف غير مألوفة ، وكذلك الخجل وتجنب الناس الاخرين ، وعدم
القدرة على تأكيد الذات .

timing توقيت
تنظيم بعد الزمن بصفة عامة . وتحديد الوقت اللازم لكل
نشاط ، والاستفادة بعنصر الوقت الاستفادة المثلى ، مثلما
نستفيد من راس المال أو الخبرة أو الجهد . وتشمل هذه الاستفادة
ضبط الوقت والتحكم فيه .

Tinbergen , Nikolaas : **تينبرجن ، نيقولاس**

عالم تجريبي في علم الحيوان ، هو الذي النفسية ولد في عام ١٩٠٧ (انظر مدخل: النظرية الهرمية في الغرائز - hierarchical theory of instinct في الجزء الرابع) .

اختصار (صبغة)
tinct
اختصار يستخدم في الوصفات الطبية لمصطلح tincture
بمعنى صبغ أو صبغة .

وخز
tingling
خبرة حسية تتضمن الاحساس باللمس الحاد تسببا والمتقطع .

طنين
tinnitus
اصوات في احد الاذنين او كليهما بما فيها الرنين ringing والددنة او الزن buzzing واصوات الطقطقة clicking التي تعزي الى امراض حادة في الاذن مثل مرض مينير Meniere's disease والاختلالات في ميكائزم المستقبل (السمعي) والتاثيرات الجانبية للعقاقير ، وكذلك الحال التي تسبق نوبة الصرع epileptic aura . وفي بعض الحالات يعود هذا الطنين الى عوامل نفسية المنشأ (الاعراض التحولية) .

قدم مدببة
tip foot
وتعادل مصطلح قدم حنفاء pes equinus (انظر هذا المدخل في الجزء السادس) .

ظاهرة طرف اللسان

tip - of - the - tongue phenomenon
خبرة محاولة استرجاع شيء معين من الذاكرة ، غالبا ما تكون اسما او كلمة بينما يحاول هذا الشيء ان يفلت او يهرب ، ولكنه يبدو متارجحا بين التذكر والنسيان على حافة الشعور . ومشاعر "طرف اللسان" هذه تصور عمليات ما قبل الوعي حيث تكون الحقيقة او المعلومة المعينة متاحة وفي متناول اليد على نحو عادي ولكنها غير متاحة بشكل مؤقت في الوعي . وتعرف الظاهرة اختصارا بالاحرف T . O . T .

تشنج tiqueur
الشخص المصاب بتشنج عضلي tic واللفظة فرنسية .

نسيج tissue
بناء عضوي يتكون من خلايا متطابقة أو متشابهة لها نفس الوظيفة أو وظيفة متشابهة .

تلف النسيج ، عطب النسيج tissue damage
مقياس لشدة خيرة الألم ، أو في بعض الحالات توقع هذه الخبرة . وقد اوضحت الدراسات ان الضربات المؤدية الى جروح او وخزات تسبب الألم ، او اي خبرة مؤلمة اخرى تكون مصحوبة باطلاق الهستامين ، او اي مادة اخرى مثيرة لمستقبلات الألم . وقد لوحظت تاثيرات مشابهة عند الاشخاص المذومين الذين اخبروا انهم يشعرون بالألم حاد ، على الرغم من انهم لم يتعرضوا لايه مثيرات مؤلمة .

حاجة النسيج tissue need
متطلبات خلايا الكائن الحي للاكسوجين او للماء او للتغذية المناسبة ، وكذلك للبيئة المناسبة للنمو .

رفض الانسجة tissue rejection
المقاومة الطبيعية من انسجة الجسم لزراعة اي عضو او ترقيع عضو من الجسم من انسجة جسم اخر مختلف جينيا .

تتشنر ، ادوارد برادهورد Titchener , Edward Bradford
عالم نفس امريكي انجليزي المتولد (١٨٦٧-١٩٢٧) وقد درس تحت اشراف "فونت" Wundt واصبح في عام ١٨٩٥ استاذاً لعلم النفس في جامعة كورنيل ، ولانه استمر تحت تاثير نظريات فونت اصبح الممثل الرئيسي للبنائية structuralism في امريكا مؤكدا استخدام الاستبطان للكشف عن عوامل الخبرة (الاحساسات المشاعر ، الصور) . ولقد طور ايضا اساليب تجريبية قبلت في مجال علم النفس اكثر مما حدث لدخله الذي .

معايرة titration

أسلوب يستخدم في تحديد الجرعة القصوى من العقار الذي نحتاجه حتى يحدث التأثير المرغوب فيه عند شخص معين . وقد تزداد الجرعة تدريجيا حتى يلاحظ تحسن واضح عند المريض ، او ان يحدث له توافق عن طريق الانحدار عن المستوى الذي كان زائدا بشكل واضح بسبب الجرعة الزائدة او الآثار الجانبية المعاكسة . والعديد من الناس يحاولون اجراء هذه المعايرة بانفسهم ، وينتهون الى المستويات القصوى من الكافيين او الكحول بنفس الطريقة .

TL اختصار (مستوى التحمل ، مستوى الطاقة)
يستخدم الحرفان TL في رسمهما الكبير اختصارا لتعبير مستوى التحمل او مستوى الطاقة Tolerance Level

TM اختصار (توسط متسام)
يستخدم الحرفان TM في رسمهما الكبير اختصارا لتعبير توسط متسام Transcendental Meditation .

TMA حبة حركية عبر لاثائية
(انظر مدخل: حبة عبر لاثائية مركبة CombinedTranscorti-cal Aphasia في الجزء الثاني) .

T - maze متاهة T
نمط بسيط من المتاهات شكلت على هيئة حرف T ، وعلى هذا فهي تتكون من نقطة اختيار واحدة وممرين ، احدهما خاطئ والآخر صحيح لانه يقود الى صندوق الهدف . وكثيرا ما تتألف المتاهات الاكثر تعقيدا من عدد من متاهات T - متصلة معا .

TMJ syndrome زملة المفصل الفكي الصدغي
مرض تدهوري يصيب الفك الصدغي الاسفل -temporomandib- ular عند نقطة مفصل الفكين العلوي والسفلي . وهذه الحال التي ربما تعزى الى التوتر العصبي او التهاب المفاصل او الى ورم غالبا ما تتميز بالصداع والصمم وطنين في الاذن او الالم فيها .

وكثيرا ما ترتبط هذه الزملة بصرير الاسنان bruxism وربما تستجيب لتدريبات التغذية الراجعة .

T - mycoplasma بلازما فطرية دقيقة
مجموعة من الكائنات العضوية الدقيقة مسئولة عن نمط من امراض المسالك التناسلية يعرف بالانتحلال البولي الفطري-urea plasma urealyticum وكائنات البلازما الفطرية هذه اصغر الكائنات العضوية المعروفة . وحرف ال(T) في الاسم من لفظة tiny بمعنى صغير جدا .

tobacco طباق ، تبغ
الاوراق الجافة لنبات طباق النيكوتينا Nicotiana tabacum
وانواع اخرى من النيكوتينات التي تدخن او تلاك او تشم لتأثيراتها المنبهة . والمادة الفعالة الاساسية هي النيكوتين nico- tine التي تثير العقد الاتونومية او المستقلة autonomic ganglia بنفس الطريقة مثل الاستيلكولين acetylcholine . وقد استخدم الطباق من جانب القبائل الوطنية في امريكا الشمالية وامريكا الجنوبية عندما جاء المكتشفون الاوروبيون الاوائل الذين استنبطوه في الحداث والمزارع في كل مكان . وليس للطباق قيمة علاجية ولكن الناس يميلون الى استخدامه في كل انحاء العالم عن طريق التدخين او مضغ اوراقه الجافة المعالجة . وبلاضافة الى النيكوتين فان اوراق الطباق تحتوى على الزيوت الطيارة التي تعطي الطباق رائحته ومذاقه المميز .

tobacco dependence تعود على الطباق*
اضطراب يتميز بالاستخدام المستمر للطباق لمدة شهر واحد على الاقل . وعادة مايكون عن طريق تدخين السجائر او طريق الغليون pipe او تدخين السيجار او شم الطباق او مضغه ، وان يكون المستخدم قد حاول مرة او اكثر ولكن بدون نجاح في ان يقلع عن الاستخدام او ان يقلل من كمية ، او من مرات الاستخدام ، وان يمر بخبرة الانسحاب من الطباق خلال هذه المحاولات ، وان يستمر في الاستخدام على الرغم من الاضطرابات الصحية الخطيرة مثل التهاب القصبة الهوائية bronchitis وانتفاخ (الرئة) emphysema

والمرض الوعائي القلبي cardiovascular والسرطان cancer التي يعرف المستخدم انها تتفاقم مع تعاطي الطباق .

انسحاب الطباق tobacco withdrawal
نمط من الاعراض ينمو خلال اربع وعشرين ساعة من الانتهاء المفاجئ ، او التخفيض الشديد لاستخدام الطباق . ويتكون الانسحاب من اربع او اكثر مما ياتي: اللهفة الشديدة الى الطباق التهيجية -القلق - صعوبة في التركيز - عدم الارتياح - الصداع - النعاس - اضطرابات معدية معوية .

مقطع (ولادي ، مخاض) - toco -
مقطع يشير الى ما يرتبط بمعنى ولادة الطفل childbirth ، وهو مشتق من اللفظة الاغريقية tokos .

استرخاء اصبع القدم toe drop
فقدان التحكم العضلي لاصابع القدم . واسترخاء اصبع القدم علامة على مرض شاركو - ماري - توث Charcot - Marie - Tooth disease حيث تتوقف الاعصاب المحيطية تدريجيا عن نقل النبضات العصبية الى اطراف اصابع اليدين واصابع القدمين مما يسبب فقدان تقوى العضلة ، وبعدها ينتشر الاضطراب تجاه مركز الجسم او محوره . وينتقل استرخاء اصبع القدم الى استرخاء القدم foot drop مما يؤدي الى صورة من المشية المضطربة slapping gait .

حاجة الى المعية togetherness need
حاجة الطفل الى الاتحاد الجسمي مع الام ، وكذلك الحاجة العامة للتعلم للصيق بالاشخاص الاخرين .

تدريب على الاخراج toilet training
عملية تدريب الطفل على ان يتحكم في افراغ الامعاء او المثانة بتعلم كف الانعكاسات الطبيعية ، وعلى الاخراج في المكان وبالطريقة الصحيحة او المناسبة . وعلى الرغم من ان

التبرز والتبول يتضمنان وظائف للجهاز العصبي المستقل فان التدريب على ضبط الاخراج يشترط الفرد لكي يبطل مفعول الفعل الانعكاسي بتحكم عصبي ارادي . وفترة التدريب على عملية الاخراج فترة حساسة بصفة خاصة في حياة الطفل بسبب تأثيرها على الصحة النفسية في الاعوام التالية .

token economy ربح رمزي ، عملة بديلة
برنامج علاج سلوك يستخدم عادة في المستشفيات او الصنفوف الدراسية ، حيث يعزز فيه السلوك المرغوب فيه بتقديم اشياء رمزية . ويمكن استبدال اطعمه خاصة او رؤية التليفزيون او اي مكافأة اخرى بهذه الاشياء الرمزية .

token reward مكافأة رمزية ، مكافأة بديلة
اي شئ او موضوع ليس له قيمة في ذاته . ولكنه يمكن الحصول على مكافأة حقيقية او على موضوع معزز بدلا منه .

tolerable محتمل
ما يمكن احتماله بدون عنت او شدة ، او هو المقبول الى حد ما

tolerance طاقة ، تحمل
حال تنتج عن الاستخدام المستمر لعقار ، وتتميز بتناقص ملحوظ لتأثير العقار مع التعاطي المستمر لنفس الجرعة ، او الحاجة لزيادة الجرعة بشكل ملحوظ حتى يحصل الفرد على نفس التأثير المرغوب . والطاقة واحدة من علامتين اساسيتين للاعتماد الفسيولوجي ، والعلامة الثانية هي الانسحاب withdrawal . ويسمى ايضا طاقة العقار drug tolerance .

tolerance level مستوى الطاقة
مستوى السمع الذي عنده يصبح الاستماع عال بدرجة غير مريحة ، ويمثل ايضا مستوى اقصى ضخامة للصوت يستطيع الفرد ان يتحملة من خلال سماعه . ويعرف اختصارا بالحرفين (TL) .

tolerance of tension تحمل التوتر

القدرة على تحمل الألم دون المحاولة السريعة والمباشرة للتخلص منه . والدرجة العالية في هذا المتغير تدل على بوجه الفرد الى التخطيط أكثر منه الى السلوك التلقائي والعفوي تحت تأثير الحاجات والدوافع ، كما يدل على استعداد الفرد للاشباع الأجل أكثر منه الاشباع الآتي .

متسامح
tolerant
سعة يمكن أن يوصف بها الشخص ربح الصدر ، والذي يتحمل الآخرين الى حد ملحوظ .

تولمان ، ادوارد شينز
Tolman , Edward Chase
عالم نفسي امريكي (١٨٨٦-١٩٥٩) وقد طور تولمان مدخلا سلوكيا جديدا يذهب الى ان السلوك غرضي وموجه بالهدف ، ومن هنا فاننا نتعلم التتابعات والحلول باقامة ارتباطات دالة او ذات مغزى بين المشيرات ، وبتنمية التوقعات التي ربما تتأكد او لا تتأكد

سلوكية تولمان الغرضية
Tolman's purposive behaviorism
مزيج من المفاهيم الجشططية مع السلوكية يطبق اساسا على دراسة تعلم الحيوانات . وفي مواقف الجري في المتاهة يصطنع الحيوان خريطة معرفية تتكون من معالم او علامات بيئية وتوقعات ذاتية . والعوامل المؤثرة الاخرى هي تعلم المكان (البدا من نفس المكان) ، وتوقع المكافأة ، والتعلم الكامن (التعلم العرضي بدون مكافأة) . وتتضمن العملية الكلية خليطا من المتغيرات : دافع فيزيولوجي ، مشيرات بيئية ، وراثه ، تدريب سابق ، النضج او العمر .

تولا
toloa
انواع من الداتورا datura ترتبط من قريب بنبات جيمسون العشبي jimson weed في المناطق الشرقية في امريكا الشمالية . والتولا عشب يستخدم من قبل الالجونكوين Algonquin والزونى Zuni وجماعات اخرى من السكان الاصليين في امريكا في طقوسهم الدينية ، والتي تشمل ايضا المراهقين الباحثين عن الهوية .

والتولا ايضا هي نبات عشب الياكوي Yaqui herb الذي وصفه كارلوس كاستينادا Carlos Castenada باعتبار ان له قوى تسمح لبني البشر ان يطيروا مثل الطيور . ويسمى ايضا ويسوشن Wysocan .

توليون toluene
(انظر مدخل: استنشاق الغراء glue - sniffing في الجزء الرابع)

توليودين teluidine blue
(انظر مدخل: طرق نيسل nissal methods في الجزء الخامس) .

تولول toluol
(انظر مدخل: عقاقير مفتحة للعقل psychedelics في الجزء السادس) .

مقاطع (قطاع ، عملية جراحية)
-tom-;-tomo-;-tomy;-otomy
مقاطع ترتبط بما يشير الى مفهوم قطاعات او قطوع -sec-
tions او العمليات الجراحية . والمقاطع مشتقة من اللفظة الاغريقية tome بمعنى قطع cutting او قسم او مقطع section .

tomboyism صبيانة ، صبيانية ، تشبه بالصبيانة
الميل عند البنات لتبني السلوك المرتبط بالبنين . وفي معظم المجتمعات تقبل الثقافة هذا الميل عند البنات اكثر مما تقبل تشبه البنين بالبنات (التخنث sissy) . ولكنه بشكل عيادي فان البنات يودعن هذا السلوك كلما كبرن وقطعن شوطا في نموهم . ولا يؤدي هذا الميل الى الانقلاب الجنسي transsexualism الا اذا توافرت شروط هذا التحول . اما البنات اللائي يعانين من الزملة الكظرية التناسلية adrenogenital syndrome ، ومن لديهن مستوى عال من الاندروجين androgen فان الطابع الذكري يبقى في سلوكهن ويصبح ميولهن . وايضا فان اكثر من نصف الاناث ذوي الميول الجنسية المثلية وجد انهن كن صبيانيات في طفولتهن .

تومكنز ، سلفان س . Tomkins , Silvan S.

عالم نفسي امريكي (١٩١١-) (انظر مدخل: اختبار تومكنز - هورن لترتيب الصور Tomkins - Horn Picture Arrangement test فيما يلي في هذا الجزء) .

اختبار تومكنز - هورن لترتيب الصور

Tomkins - Horn Picture Arrangement test

اختبار اسقاطي على المفحوص فيه ان يرتب ويكون مجموعات من ثلاثة كروكيات sketches من نفس المشهد الذي يمثل علاقات بينية شخصية في تتابع بحيث تصنع احسن منظر . وبعد ذلك يكتب المفحوص جملة تحكي القصة التي يمثلها الرسم . ويمكن ان يتم التصحيح بطريقة كمية او كمية . كما ان هناك معايير للاشخاص الاسوياء و للاشخاص غير الاسوياء طبقا لهذا الاختبار

تصوير طيفي tomography

جهاز للفحص الاشعاعي يستخدم اشعة اكس ويخرج مجموعة من الصور كل منها يظهر قسما او قطاعا من الجسم او عضوا من اعضائه الذي يكون مقاربا او مجاورا للقسم التالي . وتستخدم تجهيزات اشعة اكس خاصة لانتاج صور متوالية او متتالية للاقسام المتجاورة او شرائح لانسجة الجسم .

هوس جراحي ، استجراح tomomania

دافع قهري عند الفرد لان تجري له عمليات جراحية .

مقطعان(صوت ، نغمة ، توتر ، ضغط) -tono ; -ton- *
مقطعان يشيران الى المفاهيم الاتية :-
- الصوت او النغمة ، و التوتر او الضغط
والمقطعان مشتقان من اللفظة الاغريقية tonos بمعنى مد او بسط
stretching او اجهاد straining .

صفة نغمية tonal attribute

خاصية للنغمة يمكن ان تقاس مثل درجة الصوت او نبرته او طبقة pitch وحجمه من حيث العلو volume وجرس الصوت او رننه timbre وجهوريته loudness .

tonal bell جرس نغمي
نموذج على شكل جرس يستخدم لتوضيح العلاقات بين
مختلف الصفات النغمية .

tonal chroma لون نغمي
ويعادل مصطلح تناسق الانغام او الالوان tonality (انظر هذا
المدخل فيما بعد في هذا الجزء) .

tonal fusion مزج نغمي ، دمج نغمي
خلط نغمتين او اكثر في خبرة نغمية مفردة .

tonal gap فجوة نغمية ، ثغرة نغمية
مدى النبرات او الطبقات التي يكون الفرد غير مدرك لها
بشكل كلي او بشكل جزئي (صمم انعزالى island deafness) على
الرغم من انه يكون قادرا على ادراك النغمات على جانبي الفجوة
(الطبقات الاعلى والادنى) .

tonal island جزيرة نغمية
منطقة حدة سمع من الطبقات العادية الواضحة محاطة
بفجوتين نغميتين (صمم انعزالى island deafness) .

tonality تناسق الانغام (والالوان) ، تناغمية
خصيصة لطبقة الصوت تكون اصوات النغمات فيها اكثر
التصاقا بجوابها (octave) من التصاقها بالنغمة المجاورة على السلم
وكذلك يشير المصطلح الى مجموع العلاقات بين النغمات في سلم
موسيقي . وينطبق هذا على الالوان ايضا ، ولذا فهي تسمى ايضا
لون نغمي tonal chroma .

tonal patterns انماط نغمية
تتابع النغمات او النوت الموسيقية التي تشكل لنا . وتمييز
النمط النغمي يتطلب ميكانزما لاثيا لان العيوب في اختزان
المعلومات النغمية في الفص الصدغي يمكن ان يؤدي الى عيوب

في النمط النغمي ، خاصة عندما يكون هناك مساحة زمنية طويلة بين نغمتين أو نوتتين في تتابع عادي .

قلم نغمي
tonal pencil
تمثيل بياني للعلاقة بين طبقة (pitch) الصوت أو نبرته وحجمه (volume) أو ارتفاعه .

سلم النغمات
tonal scale
المدى العادي لذبذبات الصوت كما يدركها الراشد الصغير وهو الذي يتراوح بين ٢٠ - ٢٠,٠٠٠ سيكل في الثانية .

طيف نغمي
tonal spectrum
وهو الطيف الصوتي sound spectrum .

حجم نغمي
tonal volume
كيفية شدة النغمة أو ملئها للفراغ أو المجال ، فنقول مثلا : الحجم النغمي للاورج organ اكبر من الحجم النغمي للفلوت flute .

نغمة
tone
صوت يسببه تذبذب فكري أو موجة صوت في وسط مرن أو مطاط . كذلك فان النغمة هي وحدة قياس الفواصل الموسيقية musical intervals . والنغمة ايضا هي الجرس أو الرنة المميزة للالة الموسيقية او للصوت .

صمم النغمات
tone deafness
ويعادل مصطلح "عجز عن تمييز درجة النغم" asonia (انظر هذا المدخل في الجزء الاول) .

منوع النغمات
tone variator
جهاز يستطيع ان ينتج نغمات نقية من الطبقة او النبرة المتغيرة .

tongue kiss **قبلة اللسان**
وهي القبلة الفرنسية french kiss .

tongue thrust **دفع اللسان**
امتداد انعكاسي للسان خاصة اثناء عملية الاطعام . وهو عرض يحدث في بعض حالات الشلل المخي وبعض الاضطرابات الهيكلية العضلية musculoskeletal disorders .

tongue tie **ربط اللسان ، قيد اللسان**
انظر مدخل: عقدة اللسان ankyloglossia في الجزء الاول .

tonic **توتري ، منعش ، مقو**
حال من توتر العضلات المستمر التي يمكن ان تحدث كنشاط جسمي عادي او غير عادي . ومرحلة التوتري في العضلات الوجهية يمنع الفك الاسفل من السقوط ليبقى الفم مفتوحا وهي وظيفة طبيعية وعادية . وفي النوبة الصرعية الكبيرة قد تصبح العضلات التي تتحكم في التنفس متوترة ، مما يسبب تاجيل او اعاقا التنفس بشكل مؤقت .

tonic activation **تنشيط مقو ، تنشيط موتر**
صورة من الاثارة ترتبط بجهاز التنشيط الشبكي reticular activating system وتعرف انها موتر او مقوية وذلك بسبب تاثيرها المستمر .

tonic conduction **توصيل توتري**
ويعادل مصطلح توصيل الكتروني electronic conduction (انظر المدخل الاخير في الجزء الثالث) .

tonic contraction **تقلص موتر ، تقلص مقو**
تقلص مجموعة من العضلات التي تحفظ اليافها التقو العضلي muscular tonus .

صرع مقو tonic epilepsy
نمط من الصرع تحدث فيه تقلصات عضلية مفوية tonic وليست ارتجاجية clonic .

جمود موتر ، لاحراك موتر tonic immobility
وهو مصطلح بديل لمصطلح ادعاء الموت death feigning (انظر مدخل: ادعاء الموت في الجزء الثالث) .

بؤبؤ توتري tonic pupil of Adie
عيب احادي الجانب في العين يستجيب فيه انسان العين او البؤبؤ pupil بضعف شديد للضوء ، وفي بطاء شديد في الالتقاء .

انعكاس موتر tonic reflex
مجموعة معقدة من الانعكاسات التي قد تتضمن مجموعات العضلات في كل انحاء الجسم ، بينما يزداد تقوى العضلات عند الاعداد او التجهيز لنشاط ما . وكمثال على هذا الانعكاس هو التغيرات التي تلاحظ في وضع الراس - الجسم عند الملاكم او لاعب الكرة عندما يستعد للاقاة خصم في احتكاك جسدي .

تشنج موتر ، تشنج مقو tonic spasm
(انظر مدخل: تشنج spasm في الجزء السابع) .

خواف الرعد tonitophobia
(انظر مدخل: خواف البرق astraphobia في الجزء الاول) .

مقياس التوتر tonometer
جهاز يستطيع ان ينتج او يصنع نغمة لطيفة او لنبرة pitch معينة ، ويستطيع ان يقيس طبقة النغمات الاخرى . (انظر مدخل: قياس التوتر tonometry فيما يلي في هذا الجزء) .

قياس التوتر ، قياس الضغط tonometry

طريقة لقياس الضغط داخل مقلة العين intraocular pressure في
تشخيص الجلوكوما glaucoma والتوتر الزائد داخل العين . ويتم
قياس الضغط عادة بقياس ثلم سكيوتز (-Schiotz indentation tonom-
eter) أو مقياس تسطح "جولدمان" (Goldmann applanation tonometer)
وطريقة استخدام جهاز سكيوتز هي أن يوضع الجهاز على القرنية
المخدرة ويقاس الضغط داخل العين من زاوية مقاومة سطح العين
على مقياس من الاوزان في الجهاز . اما جهاز جولدمان فيقيس
الضغط بأن يضع المريض ثقته على دعامة بينما يتحرك الجهاز
ببطء حتى يتعدل وضعه ويستطيع الطبيب الفاحص ان يرى شبه
دائرتين متداخلتين ، ويبين العداد في الجهاز مقدار الضغط داخل
العين . ويمكن ان يتم قياس الضغط داخل العين ايضا بجهاز يرسل
نفخة من الهواء ضد مقلة العين ويقاس بشكل ألي مقدار الثلم
الذي يعبر عن الضغط داخل العين .

تنظيم الاحساسات السمعية tonotopic organization
ترتيب المراكز والممرات للاحاساسات العصبية في قوقعة الاذن
والمناطق السمعية في القشرة المخية فيما يتعلق بذبذبات الصوت
المختلفة . والعلاقات المنظمة للاستجابة للذبذبات المختلفة يمكن ان
تسقط كخريطة توقعية على المناطق السمعية القشرية ٢,١ .

تقو ، توتر ، قوة مقوية tonus
امتداد طفيف مستمر او توتر في العضلات حينما لا تكون في
حالة نشاط . فعضلات الفك تكشف عن التقو او التوتر عندما
لاستخدم في الاكل او الكلام . وهذا التقو يجعل العضلات جاهزة
للعمل والاداء .

تصميم الادوات tool design
في علم النفس الصناعي تصميم الادوات من زاوية بعض
العوامل الانسانية مثل الكفاءة وتجنب انتهاك العضلات او اصابتها

موضوعات دراسية اساسية tool subjects
موضوعات دراسية اكايدمية اساسية مثل القراءة او
الحساب التي تحسب كأدوات اساسية لاكتساب المعرفة المتقدمة .

سلوك استخدام الاداة tool - using behavior

في علم النفس المقارن يشير المصطلح الى قدرة الحيوانات على استخدام الموضوعات أو الأشياء كأدوات . فالإنسان ليس هو الكائن الوحيد المستخدم للأدوات . وكما ظهر سابقا فإن طائر الخنيزي finch (طائر من العصافير) قد يستخدم أحد الأغصان الرئيسية في شجرة الصبار في البحث عن الحشرات ، والوعل قد يهيل حبات الرمل على الفريسة لجعلها وكأنها تسقط في حفرة ، والشمبانزي كثيرا ما يستخدم العصي بدفعها داخل أعشاش النمل ويستخدم الأوراق وكأنها اسفنجيات يشرب منها أو ينظف نفسه بها . وفي المختبرات عرفنا من فترة طويلة أن الشمبانزي يقوم خمسة صنابيريق بعضها فوق بعض ليصل الى طعام معلق . إن استخدام الأدوات يتطلب مقدرة على تعميم العلاقات بين العناصر الموجودة في الموقف مثل العصا التي يتصادف وجودها في الوسط البيئي وفائدتها في مد قدرة الحيوان على الوصول . وإذا كان الشمبانزي يقدر أن يستخدم الأدوات في اصطلياد طعامه فإن البابون يبدو أنه يفتقد هذه القدرة .

توت (كوكاشين) toot
اسم شائع للكوكاشين cocaine .

توت ، هوارد هنري Tooth , Howard Henry
طبيب انجليزي (١٨٥٦ - ١٩٢٥) انظر مدخل: مرض شاركو - ماري - توت Charcot - Marie - Tooth disease في الجزء الثاني .

خوف من الاسنان (امراضها وعلاجها) tooth fear
ويعادل مصطلح خواف الاسنان odontophobia (انظر المدخل الاخير في الجزء الخامس) .

مقطعان (مكان ، موضع ، موقع) - top - , - topo -
مقطعان يشيران الى ما له علاقة بمعاني مكان place او موقع location او موضع او وضع position . والمقطعان مشتقان من اللفظة الاغريقية topos بمعنى مكان place .

الم موضعي topalgia

الم يتموضع في نقطة معينة أو منطقة صغيرة من الجسم .
والالم الموضعي غالبا ما يكون عرضا للهيستيريا أو النيوراثينيا
(الوهن العصبي neurasthenia) خاصة في الحالات التي يحدث فيها
الالم في أجزاء مختلفة من العصب ، أو أن يحدث بانماط دورية .

ازمة المعايير الخلقية topdog

المصطلح الوصفي الذي استخدمه "بيرلز" F. Perls أحد اعلام
العلاج النفسي الجشطلتي ، ويشير به الى المستويات الخلقية
الداخلية أو قواعد السلوك التي تنتج القلق والصراع عند الفرد ،
عندما لا تكون هذه المستويات أو القواعد مشبعة ، أو عندما
لا توضع موضع التنفيذ .

استئصال موضعي topectomy

اجراء جراحي نفسي تستأصل فيه اجزاء معينة من اللحاء
الامامي وذلك في الحالات المستعصية من الامراض النفسية
(اضطرابات الفصام والوسواس القهري) التي لا تستجيب لعلاج
الصددمات الكهربائية ، أو أي نمط آخر من العلاج .

استعمال موضعي (من الظاهر) topical application

استخدام مادة في العلاج بوضعها على سطح الجلد أو على أنسجة
غطائية مثل الأغشية المخاطية . وتمتص المادة من خلال أنسجة
السطح ، وتنتج تأثيراتها في الطبقات الأسفل من الخلايا . ومواد
معينة مثل كبريتيد الديميثيل dimethyl sulfoxide لها قدرة أكبر من
غيرها على اختراق سطح الجلد ، ورؤية تستخدم لحمل العقاقير
العلاجية وانفاذها الى الطبقات الداخلية .

طيران الموضوعات ، طيران الأفكار topical flight

مصطلح من وضع كامرون (Cameron) ويعادل مصطلح طيران
الأفكار flight of ideas انظر المدخل الأخير في الجزء الثالث .

عمة طوبوغرافي topographagnosia

اضطراب في التوجه الطوبوغرافي (التعرف على الأماكن والمواقع) يعزى إلى إصابة جدارية في التفسيرين الكرويين . وعلى هذا فإن المريض بهذا الاضطراب يفقد طريقه في الشارع ولا يستطيع ان يصل الى مبتغاه ، كما انه لا يقدر ان يرسم او يحدد المواضع او الملامح الهامة على الخريطة .

سوء توجه طوبوغرافي topographical disorientation

اضطراب في رؤية المجال البصري يعزى الى عيوب قشرية . والمثال على سوء التوجه هذا يتجسد في صعوبة - او العجز عن - استدعاء ترتيب الحجرات في المنزل ، او ترتيب الاثاث في حجرات المنزل الذي يعيش فيه المريض . وقد يكون المريض عاجزاً ايضاً عن استدعاء او وصف احد المعالم القريبة من منزله .

تنظيم طوبوغرافي topographical organization

ترتيب الابنية في الكائن الحي . مثل العلاقات المنسقة بين توزيع المستقبلات العصبية في منطقة من الجسم والتوزيع المماثل للخلايا العصبية الممثلة لنفس الوظائف في خلايا القشرة المخية . فالمستقبلات السمعية والبصرية توجد على شكل ثنائي في القشرة المخية في انماط تماثل في وضعها وترتيبها اعضاء الحس .

علم النفس الطوبوغرافي topographical psychology

عملية رسم خرائط للعقل او تحديد مواضع العمليات العقلية المتعددة في العقل ، فقد حدد "يونج" Jung على سبيل المثال موضع الانماط الاولية archetypes في المناطق الاعماق من اللاشعور ، وقسم فرويد العقل الى ثلاث طبقات الشعور وقيل الشعور واللاشعور . ويسمى ايضاً طوبوغرافية عقلية mental topography .

فرض طوبوغرافي topographic hypothesis

وجهة نظر فرويد الاصلية في النفس التي تقسم فيها الوظائف العقلية الى ثلاثة أنظمة او اجهزة : الشعور ، قبل الشعور ، واللاشعور .

نموذج نسقي
topographic model
ويعادل مصطلح مدخل جهازي او نسقي systematic approach
(انظر المدخل الاخير في الجزء السابع) .

علم النفس الطبولوجي
topological psychology
نسق "كيرت ليفين" K. Lewin في علم النفس الذي توصف فيه الظاهرة من زاوية العلاقات الشكلية او التكافؤات التي نحصل عليها من حيز حياة الفرد . وتكون النتيجة على شكل خريطة هندسية او طبولوجي للحاجات والاغراض والاهداف .

علم دراسة سطح الارض، علم المواقع
topology
العلم الذي يدرس الاشكال الهندسية وتحولاتها في الفراغ . وقد وجد بياجييه Piaget ان معظم الاطفال في سن الثالثة او الرابعة يمكنهم ان يتعرفوا على الاشياء مثل المفاتيح والامشاط واقلام الرصاص بالادراك اللمسي ، اي انهم يكتشفونها من خلال اللمس فقط ، ولكن بعضهم فقط (لايزيد عن واحد من كل خمسة) يستطيع ان يتعرف على الاشكال الهندسية البسيطة بدون استخدام البصر . كذلك فان كيرت ليفين K. Lewin استخدم المفاهيم الطبولوجية في وصف السلوك في حيز الحياة .

خواف الاماكن
topophobia
الخوف المرضي من مكان معين او من المكان الذي يوجد فيه الفرد . ويستخدم المصطلح ايضا كمرادف لمصطلح خواف الشوارع agyophobia .

نسف ، علاج نفوري
torpillage
صورة من العلاج النفوري فيه يسلط تيار كهربائي قوي على الشخص الذي في حال هستيرية . وهذه الصورة العلاجية تمارس احيانا في زمن الحرب حيث توجه صدمة اليمة تكون اكثر تنفيرا ومضايقة من الموقف الذي يحاول الشخص ان يهرب منه لاشعوريا ويسمى احيانا تلغيم torpeding .

خدار ، فتور ، هجوع
torpor

حال من عدم النشاط الكلي التي قد تحدث في حالات الاضطراب الشديد للوعي . والمثير القوي جدا فقط هو الذي يستطيع ان يذب المريض من حالة الخدار هذه .

Torrance , Ellis Paul تورانس ، اليس بول
عالم نفسي امريكي (١٩١٥ -) انظر مقاييس تورانس للتفكير الابتكاري Torrance Tests of Creative Thinking فيما يلي .

مقاييس تورانس للتفكير الابتكاري
Torrance Tests of Creative Thinking
ثلاث بطاريات من عناصر الاختبارات (تفكير ابتكاري من خلال: الكلمات ، الصور ، الأصوات والكلمات معا) ويطبق على المفحوصين من مرحلة الروضة وحتى نهاية المرحلة الجامعية . وتشمل "الانشطة" النمطية ، و تسمية النتائج الممكنة او العواقب المحتملة للفعل الذي يظهر في الصورة ، وطرق تحسين احدى الالعب ، و ادماج خط منحني في رسم صورة غير عادية ، و تحديد ماهية سلسلة من الاحداث توجي بها اصوات مسجلة . والهدف هو فحص ثلاث خصائص حددها جيلفورد وهي الطلاقة fluency والمرونة flexibility والاصالة originality .

torsion dystonia ضعف عضلي انفتالي
dystonia musculor- ويعادل مصطلح تشوهات الضعف العضلي um deformans انظر المدخل الاخير في الجزء الثالث .

torsion spasm تشنج الانفتال
dystonia musculorum ويعادل مصطلح تشوهات الضعف العضلي deformans انظر المدخل الاخير في الجزء الثالث .

tort ضرر
اساءة شخصية غالبا ما توجه بشكل مقصود او بشكل غير مقصود . وقد تتضمن اساءة للسمعة اي ضررا ادبيا ، او تلفا في الممتلكات . وعادة ما يتناول القانون المدني وليس الجنائي هذه

الاعمال . والشخص المريض عقليا يعفى من مسئولية ارتكاب مثل هذه الاعمال .

صرع ، انقثال العنق
torticollis
تقلص دائم او تشنجي لعضلات الرقبة يؤدي الى تدوير للذقن والتواء في الراس الى احد الجانبين . وربما تكون الحال عصبية ، وقد تستجيب لعلاج العقاقير ، او لتدريبات التغذية الراجعة الحيوية biofeedback training . وربما تكون نفسية المنشأ ، ويكون ادارة الراس رمزا لتجنب منظر مخيف او محمل بمشاعر الاثم . وقد يصنف الصرع في بعض الاحيان كتشنج عضلي tic . وعلى اية حال فان المصطلح يكافئ بشكل اساسي مصطلح زملة الرقبة الملتوية wryneck syndrome .

توريولا ، جنس فطور خميرية
torula
وهي المكورة الخفية cryptococcus (انظر هذا المدخل في الجزء الثاني) .

حروف اوائلية (ظاهرة طرف اللسان)
TOT
حروف اوائلية تشير الى "ظاهرة طرف اللسان" - tip - of - the - tongue phenomenon (انظر هذا المدخل فيما سبق في هذا الجزء) .

تقدير البطارية الكلي
Total Battery Composite
عبارة تشير الى "تقدير البطارية الكلي" وهو مجموع التقديرين اللذين تقدمهما بطارية الاختبارات التي تكون "اختبار بروننكس - اوسيريتسكي للمهارة الحركية" Bruininks - Oseretsky Test of Motor Proficiency (انظر هذا المدخل في الجزء الثاني) .

عمى لوني كامل
total color blindness
ويعادل مصطلح عمى لوني achromatism (انظر هذا المدخل في الجزء الاول) .

استئصال كلي للرحم
total hysterectomy
انظر مدخل: استئصال الرحم hysterectomy في الجزء الرابع .

كلية ، جماعية ، شمولية
totalism
المصطلح الذي استخدمه اريك اريكسون E. Erikson يشير من خلاله الى تنظيم مفهوم الذات الذي يتصف بان له حدودا جامدة ومتعسفة .

جميع الاحداث الممكنة
totality of possible events
كل الاحداث والوقائع الممكنة والمحتملة التي يتألف منها ما اسماء كيرت ليفين K. Lewin "حيز الحياة" life space (انظر مدخل حيز الحياة في الجزء الرابع) .

سفل كلي
total lipodystrophy
صورة من السفل او سوء التغذية الشحمي lipodystrophy التي تكون في الغالب ولادية ، على الرغم من انها قد تكون مكتسبة . ويتميز بغياب الانسجة الشحمية فيما تحت الجلد ومنطقة ما حول الكلية والطبقة الداخلية للمرى epicardium والمساريقا او المعلق mesentery .

علاج الدفعة الكلية
total - push therapy
مدخل تعليمي طوره ميرسون Myerson اساسا لعلاج المرضى القصامين المزمنين من نزلاء المستشفيات العقلية . ويعمد هذا المدخل - لكي يحافظ على الروح المعنوية للمرضى ويحول دون تدهورهم - الى احاطتهم ببيئة تعج بالمشيرات ، والى شغلهم في أنشطة مستمرة مثل المشي اليومي المنتظم والرياضات والتدليك ولعبة البولينج ، وعندما يتحسن المرضى تتاح لهم فرصة ممارسة أنشطة اخرى مثل الموسيقى والرقص وممارسة الحرف والاعمال اليدوية والعلاج بالعمل ، كما ان هذا المدخل يعطي اهتماما خاصا بالملابس الجذابة والمظهر الانيق . وقد كان لهذا المدخل تأثيرات واضحة في تحسين حالات نزلاء المستشفيات .

طوطم ، رمز ، شعار
totem
في الانثروبولوجي (علم دراسة الانسان Anthropology) يشير المصطلح الى حيوان او نبات او قوة طبيعية لها قدر كبير من التقدير والاحترام والتقديس ، او موضوع غير حي (جماد) ولكنه

يدرك بأعتباره الجد القبلي أو رمز القبيلة وحاميها وروحها العارسة ، وذلك في مجتمعات ما قبل الكتابة أو ما قبل التاريخ المدون . و يرتبط الطوطم عادة بالحرمة القبلية للميلولة دون الحاق الأذى بالنبات أو الحيوان أو ممارسة الجنس مع أحد افراد الطوطم (افراد القبيلة التي تتخذ نفس الطوطم شعارا ورمزا لها) . وهذا هو التفسير الذي تبناه فرويد لتفسير تحريم اتيان الأقارب الذين يعتبرون من المحارم prevention of incest . ولدوركيم نظرية تسمى بالطوطمية totemism يرى فيها ان عبادة الطوطم هي بداية الديانات في الشعوب البدائية ، وهي مصدر القيم الاخلاقية ايضا (انظر مدخل: طوطمية فيما يلي في هذا الجزء) .

طوطمية totemism

استخدام الموضوعات غير الانسانية مثل الحيوانات أو النباتات أو الموضوعات غير الحية لتمثل الافراد أو الجماعات الباحثين عن الروح كملجأ أو ملاذ . وفي العديد من الثقافات غير الغربية يعتقد الشخص أو الجماعة ان رمز الطوطم يوفر حماية للذين يتمسكون بقواعد معينة في القبيلة أو العشيرة ، التي يمنع افرادها من اذاء الطوطم حيوانا كان أم نباتا أم شيئا .

لمس touch

الاحساس الذي ينتج عن احتكاك اي موضوع مع سطح الجلد . وتتباين الحساسية للمس من جزء الى اخر في الجسم ، فالشفتان والاصابع اكثر حساسية من الجذع أو الظهر ، وربما كان اقلها حساسية للمس كعب القدم .

الياف اللمس touch fibers

الالياف العصبية التي تعتبر مستقبلات للمثيرات الميكانيكية مثل التحرك أو اللمس الخفيف .

تلامس ، ملامسة touching

اضطراب عند الفصامين الذين يكونون غير قادرين على ان يتعرفوا على الموضوع الا اذا لمسوه ، مع اضطراب مشابه في

تسميته . وينطبق المصطلح ايضا على ممارسة امضاء جماعة الحساسية sensitivity - group الذي يستخدمون الاحتكاك او التلامس البدني بعضهم مع بعض كوسائل لكسر الحواجز في الاتصال البينشخصي .

حاسة اللمس touch sense
القدرة على ادراك المثير الذي يتمثل في صورة تربيئات على الجلد او احتكاك خفيف مع الشعراو موضوع مشابه . ويسمى ايضا حاسة لمسية او مسية tactile sense او حاسة جلدية cutaneous sense .

بقعة لمسية touch spot
اي من المناطق او المساحات الصغيرة على الجلد التي تكون حساسة بصفة خاصة للمس او الاحتكاك الخفيف .

قوي - الشكيمة tough - minded
مصطلح وليم جيمس William James الذي استخدمه ليعرف به نمط الشخصية التي يتسم صاحبها بانه امبيريري empirical ومادي دنيوي materialistic وجبري قدري fatalistic .

تورث Tourette
طبيب فرنسي كان اول من قدم وصفا لمرض اللزمات العصبية التشنجية (انظر مدخل جيل ديلا تورت Gilles de la Tourette في الجزء الثالث) .

اضطراب تورث Tourette's disorder
اضطراب حركة منمطة يتميز بحركات سريعة لا ارادية متكررة لختلف مجموعات العضلات وتتضمن التشنجات الصوتية مثل الشخير grunts والاصوات التي تشبه العواء yelps والنباح barks والشن sniffs . ومعظم الحالات يكون عند المريض دافع لايقاوم للتفوه بالبداءات . وهو اضطراب يستمر طوال الحياة وليس له اصل معروف ، ولكنه يبدأ عادة بتشنجات في العين قبل سن

الثالثة عشر . واول من وصف هذا الاضطراب هو الطبيب
انفرنسي جورج جيل ديلاورت في عام ١٨٨٥ واعتبر من قبل
العديد كحالة فصامية . ويسمى ايضا زملة جيل ديلاورت Gilles
de la Tourette's syndrome ومرض جينو ونفضة
جينو tic de Guinon's المتعدد مع البذاءة multiple tics with
coprolalia .

تاون ، ادوارد بانكروفت Towne , Edward Bancroft
طبيب امريكي (١٨٨٣-١٩٥٧) انظر مدخل صورة رنتجينية
roentgenogram في الجزء السابع .

مقاطع (سم) - toxic - ; - toxo - ; - toxi - ; - tox -
مقاطع تشير الى ما له علاقة بالسم poison او التسمم poisoning

انسام الدم toxemia
مرض يتميز بالتوكسينات toxins او السموم poisons في الدم
وربما تنتج السموم في المرض المعدي ، او عند التعرض لمواد في
البيئة ، او عن ابتلاع هذه المواد .

انسام الدم في الحمل toxemia of pregnancy
زملة من الاويما (مرض جلدي) والتوتر الزائد و البيئة
البروتينية التي قد تنمو في الثلث الاخير من فترة الحمل . وقد
يتأخر ظهور المرض حتى الايام الاولى بعد الولادة . ويتعقد
الانسام احيانا بتشنجات وغيبوبة وفي هذه الحال يعرف
بالتشنج الحمل او الارتجاج الحمل eclampsia . اما الزملة بدون
مضاعفات فانها تسمى ما قبل التشنج الحمل او ما قبل الارتجاج
النفاسي preeclampsia . ويحدث الانسام في معظم الحالات مع
السيدات اللاتي يحملن لأول مرة بصرف النظر عن السن .

سام toxic
الصفة من التوكسين toxin او السم .

هتر سام toxic delirium

هتر ينتج عن امراض معدية مثل الالتهاب الرئوي pneumonia والحمى القرمزية scarlet fever والملاريا malaria وبولينة الدم uremia والحمى الروماتيزمية rheumatic fever في مرحلتها الحادة او في مرحلتها الناقية .

toxic diffuse goiter **دراق سمى منتشر**
وهو مرض جريفز Graves disease . انظر مدخل مرض جريفز في الجزء الثالث .

toxic disorders **اضطرابات سمية**
زملات مخية تعزى الى تسمعات حادة او مزمنة بما فيها الزئبق mercury والمنجنيز والرصاص والبرومايد bromide والكمول وتسسم الباربيتورات .

toxic - infectious psychosis **ذهان تسممي - معد**
اضطراب عقلي شديد يحدث خلال او بعد الإصابة بمرض معد ، او بسبب التسمم بسم خارجي المنشأ exogenous toxin . والاعراض الاساسية في هذا الذهان هي الهتر delirium ، الذهول stupor ، النوبات التي لها شكل الصرع ، الهلوسات او الاخيولات hallucinosis ، الخلط والتفكك .

toxicity **سمية**
قدرة المادة على ان تنتج السم او التأثيرات السمية في الكائن الحي . وسمية المادة ، سواء كانت عقارا او مادة صناعية او كيمياويات مما تستخدم في المنازل ، فانها ترتبط بحجم الجرعة بالنسبة لوزن جسم الفرد معبرا عنها بالميليجرامات من الكيماويات لكل كيلوجرام في وزن الجسم . كذلك فان السمية يعبر عنها من زاوية الحد الأدنى من الجرعة التي يحتاج اليها لاحداث تاثير معين عند الحيوان في المختبرات العلمية او عند ٥٠٪ من هذه الحيوانات .

toxicomania **هوس السموم**
الرغبة الممومة في تعاطي السموم ، او الاعتمادية الشديدة على العقاقير (المخدرات) .

خوف التسمم
toxicophobia
الخوف المرضي عند الفرد من ان يتسمم ، او خوفه الشديد من السم . ويسمى ايضا toxiphobia .

ذهان سمي
toxic psychosis
اضطراب حاد او مزمن في المخ ناتج عن ازدياد السموم او العقاقير (المخدرات) ، او عن امراض معدية ، او عن الانهك . واكثر مظاهر هذا الذهان هو الهتر delirium وعدم الارتياح والوجل والتخوف apprehensiveness والخيالات المرعبة والتي يعقبها تقييم الشعور والوعي واضطراب التوجه . وفي بعض الحالات تحدث الاخايل hallucinations والهذات delusions والغيبوبة . واذا كانت حالة التسمم وقتية فقط والشخصية حسنة التكامل فان الهتر سرعان ما ينتقشع ، واذا لم تكن الحال على هذا النحو فان الذهان المستمر هو الذي يحدث . ومن امثلة الحالات السمية الدفتيريا diphtheria وحمى التيفود typhoid fever وتعاطي الباريتيورات او الامفيتامينات و استنشاق ثاني اكسيد الكربون ، واختلالات ما بعد العمليات الجراحية .

توكسين ، سم
toxin

خوف التسمم
toxiphobia
ويعادل مصطلح toxicophobia (انظر هذا المدخل فيما سبق في هذا الجزء) .

فصام تسممي
toxiphrenia
فصام يصاحبه ردود افعال تسممية .

مرض المصورات السمية ، داء المقوسات
toxoplasmosis
مرض يصيب الحيوانات ذات الدم الحار عن طريق العدوى من حيوانات اولية طفيلية protozoan parasite . والمرض الجوندي Toxo-plasmosis gondii يغزو خلايا الانسجة ويتكاثر فيها . اما المرض الطفيلي Toxoplasmosis parasite فيتوالد في الخلايا المعوية للقطط

وينتشر المرض عن طريق براز القطط . وعندما ينتقل المرض لامرأة حامل فإن المرض يمكن ان ينتقل الى الجنين مسببا له استسقاء للرأس hydrocephalus والعشى والتخلف العقلي واضطراب الجهاز العصبي .

اختصار (درجة حرارة ، نبض ، تنفس) TPR
اختصار يشير الى البيانات الثلاثة الخاصة بدرجة الحرارة temperature ، النبض pulse والتنفس respiration .

اختصار (صبغ) tr .
اختصار يستخدم في الوصفات الطبية يعنى صبغ او صبغة tincture .

اشرط الاثر trace conditioning
اجراء تعليمي يفصل فيه المثير الشرطي عن المثير غير الشرطي لفترة دائمة . ويمكن ان تقاس فاعلية الطريقة من زاوية اعاقه موجات الفا للمثير عصبي سابق .

نظرية زوال الاثر trace - decay theory
وتعادل نظرية الزوال decay theory (انظر مدخل نظرية الزوال في الجزء الثالث) .

مقتفو الاثر tracers
(انظر مدخل: كاشفات اشعاعية radioactive tracers في الجزء السابع) .

مقطعان (قصبة هوائية) - tracheo - ; - trache -
مقطعان يشيران الى ماله علاقة بالقصبة الهوائية wind pipe او الرغام .

تفعم الرغامى tracheostomy
تكوين جراحي لفتحة خلال الرقبة الى القصبة الهوائية مع غرس انبوب . وعملية التفعم هذه تجرى لكي تزال افرازات من

المجرى التنفسي ، او لزيادة قدرة المريض على التنفس بشكل طبيعي . ويجب ان توفر عناية كبيرة للمريض الذي اجريت له هذه الجراحة لكي نحافظ على سلامة الفتحة التي يمكن ان تسد من الوسادة اثناء النوم ، او من الفرق اثناء الاستحمام او السباحة .

شق الرغامى ، قطع الرغامى tracheotomy
شق جراحي للقصبة الهوائية يجرى ليكون فتحة تسهل للمريض عملية التنفس او للبدء في عملية تقم الرغامى او فتحه -tracheostomy . (انظر المدخل السابق في هذا الجزء) .

تراكوما ، التهاب الملتحمة trachoma
عدوى في العين تتضمن الملتحمة والقرنية بصفة اساسية . وتبدأ التراكوما بالالام والدموع وخواف الضوء photophobia ، واذا لم تعالج فانها تتطور الى العمى . والتراكوما شائعة في اسيا وافريقيا حيث يصاب بها 4.0 مليون شخص ، اصاب العمى منهم 2.0 مليون شخص . وفي بعض اجزاء افريقيا تعاني تجمعات بكاملها من مرض التراكوما . والبكتيريا التي تسبب التراكوما هي نفسها المسببة عن مرض التهاب المبال غير السيلاني -non gonococcal urethritis . وتسمى ايضا الرمد المصري -Egyptian ophthalmia .

خشونة الصوت trachyphonia
بحة او خشونة غير عادية في الصوت .

اكتفاء اثر tracing
(انظر مدخل: كاشفات اشعاعية radioactive tracers في الجزء السابع) .

حزمة الياف في الجهاز العصبي،مسلك،قناة،مجرى tract
حزمة او مجموعة الياف عصبية . وينطبق المصطلح عادة على مجموعات الالياف داخل الجهاز العصبي المركزي او في المخ او في الحبل الشوكي . وحزمة الالياف العصبية خارج الجهاز العصبي المركزي غالبا ما تعرف كمصعب nerve . كما يستخدم المصطلح على مفاهيم : المسلك ، الجهاز ، القناة ، المجرى .

علامة تجارية
trademark
اي كلمة او رمز او شعار يستخدمه الصانع او التاجر ليعرف من خلالها انتاجه للناس . والعلامة التجارية قد تكون نمطا من العرض الذي يرتبط مع منتج معين او علبة (صندوق) - طرد - وعاء) مميز وفريد . والعلامات التجارية جزء هام من صورة المنتج خاصة بعد ان يستقر لعدد من السنوات في ارتباط مع منتجات مقبولة ورأسخة . واذا كانت العلامة التجارية تميز البضائع goods او الخدمات services فان الاسم التجاري trade name يميز او يشير الى الشركة التي تصنع البضاعة وتبيعها او التي توفر الخدمات . وطبقا لجمعية الولايات المتحدة للعلامات التجارية United States Trademark Association فان الاسم التجاري لا ينبغي ان يستخدم من قبل الاخرين ليشير الى منتجاتهم ، لان استخدامه ينبغي ان يقتصر على صانعه او مورده او ممتعهه .

اختبار الحرفة
trade test
اختبار صمم لقيس مدى اتقان الحرفي لحرفته ، مثل العامل الكهربائي او الرسام الهندسي . ويقوم الاختبار اما على اسئلة معلومات ، او على عناصر مهارات العمل التي تدور عادة حول عينة متنوعة من جوانب العمل .

تقاليد الحرفة
tradition
مجموعة من العادات والتقاليد الاجتماعية ، او مجموعة ممارسات اثنية (سلالية) او عائلية تنحدر من جيل الى جيل .

تقليدية
traditionalism
التقليدية بصفة عامة هي النزعة التي ترمي الى التمسك بالماضي ، والوقوف موقف المعارضة من الجديد ومقاومة عمليات التجديد تشككا في جدواه واعتقادا في قيمة القديم . والتقليدية في علم النفس صفة تطلق في بعض الاحيان على علم النفس قبل ظهور المدرسة السلوكية ، كما ان هناك توجهها تقليديا داخل بعض المدارس والنظريات ، فاذا قلنا التحليل النفسي التقليدي فاننا

نعني التحليل النفسي الفرويدي ، او كما مارسه فرويد وقبل ظهور الفرويديين الجدد .

تقليديون (حرفيون) traditionalist
أحدى فئات المجتمع التي وصفها "ولز" (Wells) . (أنظر مدخل:
نور الثقافة الرفيعة خلقيا ethical highbrow في الجزء الثالث).

زواج تقليدي traditional marriage
علاقة رسمية لزوج وزوجة ارتباطا ارتباطا شرعيا ليحققا
الاهداف الاساسية من تأسيس الاسرة . وعلى الرغم من ان العادات
في فترة ما قبل الزفاف تتباين كثيرا من ثقافة الى اخرى فان
الزواج التقليدي بصفة عامة يسبقه فترة من خطب الود المكلل
بموافقة اسرتي العريس والعروس والاعلان العام عن الزواج ،
ومواعيد الخطوبة (بداية الاتفاق) ، وعقد القران (الجانب القانوني
والشرعي) ، واحتفالات الزواج التي التي تأخذ طابعا دينيا . وفي
بعض الثقافات الشديدة المحافظة لايسمح للخطيبين ان يرى كل
منهما الاخر قبل حفلة الزفاف .

علاجات نفسية تقليدية traditional psychotherapies
(أنظر مدخل: علاج نفسي psychotherapy في الجزء السادس) .

موجه بالتقاليد tradition - directed
أحد المصطلحات التي قدمها ديفيد ريزمان D.Riesman ويصف
به الأشخاص الذين تتحدد قيمهم واهدافهم وسلوكهم الى حد كبير
بميراثهم الثقافي التقليدي ، اي بالمعايير الاجتماعية التي انتقلت
اليهم من اباؤهم . قارن بمصطلحات ريزمان الاخرى وهي: موجه
داخليا inner - directed (الجزء الرابع) موجه بالآخر او بالغير - other
directed (الجزء الخامس) .

سيكولوجية حركة المرور traffic psychology
تطبيق مبادئ علم النفس على مجال حركة المرور للسيارات
والمشاة ، وتدخل تحت ما يطلق عليه نظام الانسان - الالة - man - ma

chine system . ويتكون ثالثو المرور من **اتساق** والمركبة والشارع . ويفترض ان السائق اهم ركن في الثلاثية باعتبار ان القيادة سلوك ومراعاة قواعد المرور سلوك . ويتاثر القائد في قيادته بمهارته في القيادة وبمفهومه عن نفسه ومفهومه عن استخدام الطريق وعن حقوقه وعن حقوق الاخرين فيه ، كما يتاثر بحالته النفسية والجسمية وبالمشكلات التي قد يعاني منها . وعلى الجملة فان القيادة سلوك يصدر عن القائد ويعبر عن شخصيته . وقد دلت الابحاث على ان اكثر من ٧٠٪ من حوادث المرور تعود الى السائق والنسبة المتبقية الى الطريق والمركبة . ويهتم هذا الفرع من علم النفس بالدرجة الاولى بسلوك السائق وتأثير مختلف العوامل على سلوك القيادة ، اضافة الى العوامل الخاصة بالمركبة والطريق .

قابلية للتدريب trainability
قدرة الفرد على ان يستفيد من التدريب في اتقان مهارة معينة

قابل للتدريب trainable
مصطلح ينطبق على المتخلفين عقليا ، عادة في الفئة المتوسطة التي تتراوح نسبة ذكائهم بين ٣٥-٤٩ ، وهم الذين لا يستطيعون ان يفيدوا من التعليم الاكاديمي حتى في الفصول الخاصة ، ولكنهم قادرين على تحقيق درجة من رعاية الذات ، وقدر من التوافق الاجتماعي في المنزل ، و القدرة على القيام بعمل يدوي روتيني بسيط وذلك في بيئة لصيقة الاشراف مثل الورش المحمية sheltered workshop .

مدرب trainer
في الطب النفسي قائد مهني او الشخص الميسر في جماعات تدريب الحساسية . وينطبق المصطلح على المعلمين او المشرفين على الافراد الذين يتعلمون لممارسة العلاج النفسي .

خوف من القطارات train fear
ويعادل مصطلح **خواف السكة الحديد** siderodromophobia (انظر هذا المدخل في الجزء السابع) .

training تدريب
تعليم وممارسة منظمة عن طريقهما يكتسب الفرد الكفاءة في
اداء مهارة او نشاط مهني او تروحي .

training aids معينات التدريب
استخدام الوسائل التي تشبه او تماثل التجهيزات المستخدمة
في العمل لتدريب العاملين ، خاصة حينما لاتكون التجهيزات
الفعلية متاحة ، او غير صالحة ، اوغير مناسبة بسبب ارتفاع
تكلفتها ، او احتمال ان تسبب الضرر .

training analysis تحليل تدريبي
ويعادل مصطلح تحليل تعليمي didactic analysis . ويقصد به
في ادبيات التحليل النفسي اجراء تحليل نفسي للمرشح لممارسة
العلاج النفسي بطريقة التحليل النفسي (انظر مدخل: تحليل
تعليمي في الجزء الثالث) .

training evaluation تقييم التدريب
(انظر مدخل: تقويم التدريب evaluation of training في الجزء
الثالث) .

training group جماعة التدريب
وتعادل مصطلح جماعة - T - group (انظر هذا المدخل في
الجزء السابع) .

training school مدرسة تدريب
مؤسسة اعادة تاهيل للاطفال المتخلفين عقليا تستخدم فرقا
من المعالجين ينتسبون الى مداخل متبانية ويمارسون عملهم في
بيئة شبيهة ببيئة المنزل . ويوفر لهؤلاء الاطفال رعاية طبية
ورعاية نفسية ، كما يتوفر لهم التدريب والتقويم الكافي في
الجوانب المهنية التي يظهرون فيها اكبر قدر من مؤشرات النجاح
كذلك توفر مدارس التدريب خبرات اجتماعية وتروحية .

نقل التدريب
training transfer
(انظر مدخل: انتقال اثر التدريب transfer of training فيما يلي
في هذا الجزء) .

سلسلة الفكر ، تتابع افكار
train of thought
تتابع الافكار او الصور المرتبطة بالافكار وتسلسلها .

سمة
trait
خاصية شخصية دائمة نسبيا تحدد سلوك الفرد ، اوصف ناتجة
عن استعداد وراثي مثل لون الشعر او ملامح الوجه .

حامل سمة
trait carrier
عضو الاسرة الذي يكون حامل الجرثومة ويكشف عن الطبع
الوراثي بحيث يمكن ملاحظته ، وبهذا يختلف حامل السمة عن
حامل الجرثومة التي قد لا تظهر اثرها في السلوك .

فرق سمة
trait difference
الفرق بين درجة الفرد في احدى السمات ودرجته في سمة اخرى

تنظيم السمات
trait organization
الطريقة التي ترتبط بها السمات الشخصية للفرد وتكون كلا
فريدا ومتكاملا .

صفحة نفسية للسمات ، بروفيل السمات
trait profile
رسم بياني يمثل الدرجات التي حصل عليها الفرد من تطبيق
الاختبارات عليه ، والتي تمثل سماته الشخصية ما يرتفع منها
وما ينخفض . وترتب هذه الدرجات او التقديرات على اساس
مقياس متدرج مشترك ، ليصور نمط السمات بطريقة مرئية .
ويسمى ايضا المخطط النفسي psychograph .

ترتيب السمات
trait rating
اسلوب يعتمد على ملاحظة سمة سلوكية او ملمح سلوكي معين ،
مع ترتيب حصيلة الملاحظة وتسجيلها مثل سمة الاجتهاد او
الاعتمادية عند اطفال المدارس .

نظرية السمات
trait theory
 انظر مدخلي : نظرية سمات الشخصية لـ (البورت) في الجزء الاول ، ونظرية كاتل العاملة في الشخصية في الجزء الثاني .

تباينية السمات ، تغيرية السمات
trait variability
 انتشار او تشتت مقاييس السمات المختلفة كما تظهرها استجابات المفحوص .

غيبوبة ، غفوة ، غشية ، رقدة
trance
 حال شبيهة بالنوم تتميز بالتضاؤل او التناقص الواضح للوعي والاستجابة للمثيرات . والغيبوبة ايضا حال تنويمية ، ويمكن ان نميز فيها الغفوة او الغيبوبة الخفيفة light trance التي تتميز بعدم القدرة على فتح العينين وتخشب او جمود الاطراف وعدم الاحساس في اليد ، والغشية او الغيبوبة المتوسطة medium trance التي يكون فيها نساوة جزئية ونساوة مابعد تنويمية pasthypnotic amnesia والايحاء ، والغيبوبة العميقة deep trance التي تتميز بعدم القدرة على فتح العينين بدون التأثير بحالة الغيبوبة والسرمنة الكاملة (السير اثناء النوم somnambulism) واخايل مابعد التنويمية ، الايجابية منها والسلبية وفوط الحساسية hyperesthesias .

منطق غائب
trance logic
 مصطلح وصفي عند الافراد الذين لديهم قابلية عالية للتنويم لان ينشغلوا في نفس الوقت باتجاهات في الفكر متعارضة او متناقضة منطقيا . وربما نظر الى المنطق الغائب على انه دليل على صحة نظرية العمليات المتوازية parallel - processing theory التي تذهب الى ان تسجيلا متزامنا للمعلومات يحدث على مستويات مختلفة من الوعي . وهذا يعني ان المعلومات المدخلة تخضع لانساق مختلفة من المعالجة ، فبعض المعلومات تسجل شعوريا بينما لاتصل معلومات اخرى الى الوعي والشعور .

حال تنويمية
trance state

حال تنويمية من التفكير والاستجابة المتضائلة للمثيرات الخارجية يستحثها التنويم الصناعي (الايحاثي) hypnosis تحدث في الجمدة أو التخشب catalepsy أو توجد عند الجماعات التي في حال اثاره أو وجد .

مهدئ (مقار) tranquilizer
مقار يستخدم في تخفيف التوتر ، أو التقليل من اعراض الاجهاد الذهاني بدون درجة تسكين أو تخدير sedation ملموسة . والمهدئ الذي يخفف التهيج agitation هو من المهدئات الصفري -mi-nor tranquilizer مثل المبروبامات meprobamate أو الديازيبام diazepam ، وقد تعرف بانها عقاقير مضادة للقلق anxiolytics . اما المهدئات التي تستخدم كملاجات مضادة للذهان antipsychotic كمثقيضات عصبية neuroleptics فهي مهدئات كبرى -major tranquilizer مثل الكلوربرومازين chlorpromazine . وتميل مضادات القلق الى ان تؤثر في جهازى التنشيط الشبكي والطرفي ، وهناك عقاقير معينة لها تأثيرات اخرى مثل ارخاء العضلات الهيكلية أو كف الانكاسات . وبصفة عامة فان المثقيضات العصبية تسبب تغيرات سلوكية كبيرة مثل تخفيف النشاط الحركي وزيادة الانفعالية وخلق حال من اللامبالاه ازاء المثيرات الخارجية . وتعطي المثقيضات العصبية اساسا للمرضى الذهانيين اكثر من المرضى العصائيين .

كرسي مهدئ tranquilizer chair
كرسي خشبي ثقيل استخدمه بنجامين رش Benjamin Rush - الطبيب النفسي الامريكي الاول - لعلاج مرضاه ، وكان يقيد المريض ويربطه الى الكرسي جيدا بسيور من الجلد عند صدره وبطنه وركبتيه وقدميه مع ادخال راسه في صندوق خشبي . وكان رش يفضل هذه الطريقة في التضييق أو الكبح restraint من قميص التضييق strait jacket الذي كان يستخدم مع المرضى الهوسيين لانها تخفف سريان الدم الى الراس ولا تتدخل في عملية الادماء أو فصد الدم . وكان استخدام هذا الكرسي احد طرق العلاج القائمة في ذلك الوقت .

tranquillosedatives مطمئنئات
وتعادل مصطلح ataractics (انظر المدخل الاخير في الجزء الاول)

transaction تعامل
اى تفاعل بين الفرد والبيئة الاجتماعية والفيزيائية المحيطة به خاصة في جانبها الاجتماعي ، اى خلال المواجهة بين اثنين او اكثر من الاشخاص . وفي بعض مداخل العلاج النفسي مثل مدخل جرينكر R.R.Grinker ومدخل ايريك بيرن Eric Bern فان التعامل هو التفاعل بين المعالج والمريض ، وبين المريض والافراد الاخرين في بيئته .

transactional analysis تحليل تفاعلي ، تحليل تامل transactional analysis
صورة من ديناميات الجماعة او مدخل علاج نفسي فردي قدمه الى الميدان ايريك بيرن يركز على التفاعلات التي تكشف عن "حالات الانا" (ego states) الداخلية ، والالعب التي يلعبها الناس (games people play) في المواقف الاجتماعية . وعلى نحو خاص يتضمن هذا المدخل :
- دراسة الحالات الثلاث الاولى للانا (الطفل ، الراشد ، الوالد)
وتحديد اي منهما المسيطر في الموقف التفاعلي موضوع البحث
- التعرف على الحيل والذرائع او "الالعب" games التي تستخدم عادة في تفاعلات المريض .
- تحليل النص script الكلي ، او الخطة اللاشعورية لحياة المريض للكشف عن مصادر مشكلاته الاجتماعية .
ويعرف هذا المدخل العلاجي اختصارا بالحرفين TA .

تقويم عبر تفاعلي ، تقويم تامل transactional evaluation
في بحوث التقويم محاولة تطبيق مبادئ نظرية الانساق على ميدان ابتكار البرامج وتحديثها لمؤسسة او لمنظمة . وهي محاولة تقويم تصمم لتقلل من عملية اعادة توزيع العاملين وتقسيمهم ، التي تحدث عند ابدال تفييرات في المؤسسة . ومن ثم تقلل ما يتعرض له العاملون فيها من تهديد شخصي ومن اتجاهات دفاعية لحماية انفسهم .

النظرية عبر التفاعلية (التعاملية) في الادراك
transactional theory of perception
 تعميم يذهب الى ان الادراكات الاساسية هي استجابات او ردود فعل متعلمة قائمة على التفاعلات مع البيئة . وهذه الاستجابات او ردود الافعال تولد توقعات تميل الخبرات الجديدة الى مسايرتها

عبر محوري
transaxial
 انظر مدخل تصوير طبقي للمحور باستخدام الحاسب الالى
 computerized axial tomography في الجزء الثاني .

حاجة للتسامي
transcendence need
 مصطلح قدمه ايريك فروم Eric Fromm ويقصد بها الحاجة للابتكار ، والى الارتفاع فوق السلبية ، وتحقيق المعنى والهدف في كون زائل يبدو عشوائيا وخاضع للمصادفة ، ويرى "فروم" ان الابداع والهدم مظهران لهذه الحاجة .

ترنسندنتالية ، الفلسفة المتعالية
transcendentalism
 الترנסدنتالية مذهب في الفلسفة يقوم على مبادئ وصور اولية . والمصطلح من وضع الفلاسفة المدرسين ليشيروا به الى مايتجاوز مقولات ارسطو . وقد استخدم كائط المصطلح للإشارة الى ما يخص المبادئ والصور الاولى في مقابل التجربة والتجريبي . فهي اذا فلسفة تبحث فيما يتجاوز الشعور والادراك

تأمل متسام
transcendental meditation
 اسلوب لتحقيق حالة تسامي الوعي قدمه "ماهاريشي ماهيش يوجي" Maharishi Mahesh Yogi في الولايات المتحدة عام ١٩٥٩ ويعتمد على كتابات بعض الكتاب الهنود القدماء مثل باجافاد-جيتا Bhagavad-gita . وهذا الاسلوب في جسوره هو المراجعة الحديثة للعلم الاصيلي . ويتكون من سلسلة من ست خطوات تنتهي الى جلوس الفرد وهو مغمض العينين لمدة عشرين دقيقة مرتين في اليوم ، في الوقت الذي تتكرر فيه المانترا man- tra (انظر مفهوم مانترا في الجزء الخامس) . وتكرار المانترا من شأنه ان يحول دون تشوش الافكار وتحولها ويستحدث حال من الارتضاء يمكن للصور والافكار خلالها ان تبرز من الطبقات او

المستويات الاعمق من العقل ومن المصدر الكوني لكل الفكر والوجود . ويقال ان النتيجة ليست احساسا اكبر بالصلاح والرفاهية فقط ولكن ايضا بالمزيد من العلاقات البيئية الشخصية المنسجمة وتحقيق حال من السعادة او البهجة المطلقة absolute bliss . ويعرف المفهوم اختصارا بالمعرفين T M (انظر مدخل : اتحاد صوفي mystic union في الجزء الخامس) .

transcendental state **حال متسامية**
مستوى من الوعي يعتقد انه يمتد الى ما بعد حالات اليقظة و النوم والتنويم وتتميز جسميا بمعدل الايض المنخفض والوظائف الادريالية المنخفضة ايضا ، وسيكولوجيا بتخفيف حالات التوتر والقلق والاحباط والمستوى المرتفع من الاحساس والشعور بالهدوء . ويزعم ان الوصول الى الحال المتسامية استطاعة الافراد الذين تحت تاثير المواد المولدة للاخاييل hallucinogens والافراد الذين كرسوا حياتهم للدين والذين يبحثن عن "الانسجام مع المطلق" (in tune with the infinite) خلال الصلاة والتأمل

transcervical uterine aspiration **شفط عبر رحمي**
ازالة السوائل او اية مواد اخرى من الرحم بواسطة الشفط بجهاز يدخل عن طريق المهبل و عنق الرحم .

transcortical aphasia **حبسة عبر لاهائية**
نمط من الحبسة يعزى الى عيب ربما يكون كبيرا ، وان لم يصاحبه اصابة مناطق بروكا Broca وورنيكه Wernicke . وقد تصبح هذه المناطق معزولة عن بقية المخ ، وكنتيجة لذلك فان المريض يكون قادرا على ترديد الكلمات المنطوقة حتى ولو كان يجد صعوبة في انتاج الحديث او فهمه .

transcortical motor aphasia **حبسة حركية عبر لاهائية**
انظر مدخل: حبسة عبر لاهائية مركبة combined transcortical aphasia

transcortical pathways **ممرات عبر لاهائية**

مفهوم يرتبط بتجارب بافلوف Pavlov التي اجراها في عشرينات هذا القرن ، ودلل بها على وجود اللحاء الجديد ، ودوره في الروابط او الوصلات المباشرة بين المناطق الحسية والمناطق الحركية . وقد ادعى ان الاشراف غير ممكن عند الحيوانات منزوعة اللحاء ، ولكن الباحثين الاخرين اثبتوا ان الاشراف صعب بالفعل ولكنه ممكن في وجود الممرات عبر اللحاءية .

حبسة حسية عبر للاحائية transcortical sensory aphasia
انظر مدخل : حبسة عبر للاحائية مركبة في الجزء الثاني .

طب نفسي عبر ثقافي transcultural psychiatry
ويعادل مصطلح cross-cultural psychiatry الذي يترجم نفس الترجمة .

انتقال عابر (عصبي) transducing
العملية العصبية التي بموجبها يتم تحويل المعلومات داخل المخ من كيفية حسية معينة الى كيفية اخرى مثلما هو الحال في التحويل من السمع الى البصري الى الحركي .

قطع عرضي transection
قطع عبر عصب او حزمة عصبية اوليفة او محور عصبي ، او عبر الحبل الشوكي .

انتقال بالتعميم transfer by generalization
الانتقال من موقف الى اخر حسب مبادئ عامة وليس حسب انماط السلوك ، ويسمى ايضا انتقال بالمبادئ transfer by principles

طرح ، تحويل transference
في التحليل النفسي اسقاط المشاعر والرغبات اللاشعورية على المحلل النفسي ، وهي التي كانت موجهة اصلا نحو الاشخاص ذوي الاهمية السيكلوجية عند الفرد مثل الاءاء . وهذه العملية والتي تعتبر في قلب التحليل النفسي تستحضر المادة المكبوتة الى السطح حيث يعيشها المريض ، مما يتيح دراستها وتحليلها .

وفي سياق هذه العملية تكتشف مصادر الصعوبات الانفعالية وتخفف أثارها المؤلمة .

transference cure علاج الطرح ، علاج التحويل
ويعادل مصطلح هروب إلى الصحة flight into health (انظر المدخل الأخير في الجزء الثالث) .

transference improvement تحسين الطرح
تخفيف الأعراض العصبية خلال العلاقة الطرحية التي تشمل المعالج ، والذي يدرك - من جانب المريض - لاشعوريا كمتقمص re-incarnation للوالدين .

transference - love حب الطرح ، حب التحويل
في التحليل النفسي يشير المصطلح إلى مشاعر الود والتعلق المحولة من موضوعات الحب الأصلية مثل الوالدين إلى المعالج . وهذا النمط من الحب مصنوع نحو المعالج ليس حبا حقيقيا أو أصيلا لأنه ليس أكثر من "إعادة لعب دور" خاص بالمشاعر الطفلية التي يستشعرها الطفل (المريض) نحو والديه ولا يرتبط بشخصية أو حتى بجنس المعالج كشخص .

transference neurosis عصاب الطرح ، عصاب التحويل
في التحليل النفسي يعني المصطلح ردود الفعل العصبية التي تطلقها عملية الطرح ، على أساس أن صراعات المريض المبكرة وصدماته قد أحييت وتعاش مرة أخرى . وهذه الاستجابات وردود الفعل هي مرض صناعي لأنها تحل محل العصاب الأصلي وتساعد المريض على أن يصبح واعيا بأن اتجاهاته وسلوكه هي بالفعل تكرارات للدوافع الطفلية . وينبغي أن يحل عصاب الطرح إذا أريد للمريض أن يحرر نفسه من التأثيرات الضارة للخبرات الماضية وأن يتبنى اتجاهات واستجابات أكثر مناسبة .

transference remission غفران الطرح
ويعادل مصطلح هروب نحو الصحة flight into health (انظر المدخل الأخير في الجزء الثالث) .

مقاومة الطرح transference resistance
من مصطلحات التحليل النفسي ، ويشير الى صورة من
مقاومة الانصاح disclouse عن المادة اللاشعورية ، وفيها يبقى
المريض صامتا ، او يحاول ان يعبر عن انفعالاته بالحب او بالكره ،
تلك المرتبطة بالخبرات الماضية ويحولها او يطرحها على المعالج .

انتقال اثر التعلم transfer of learning
نظرية ترتبط بالتجارب التي اجريت في ستينات هذا القرن
على جزيئات الناقل العصبي RNA كوحداث يمكن لها ان تختزن
المعلومات والاثار او الانطباعات engrams . ويفترض انتقال اثر
التعلم ان جزيئات RNA من حيوان مدرب يمكن ان تغرس او تحقن
في حيوان لم يدرب ، وفي هذه الحال تنتقل اثار الذاكرة من
الحيوان المدرب الى الحيوان غير المدرب . وقد شملت التجارب
التي اجريت اطعام الديدان المسحاء flat worms الغفل عن التدريب
(او غير المدربة) عجينة مفرومة من الديدان المسحاء المدربة ، كما
شملت حقن الفئران غير المدربة بناقل عصبي RNA مستخلص من
امخاخ فئران مدربة .

انتقال المبادئ transfer of principles
ويعادل مصطلح انتقال بالتعميم transfer by generalization (انظر
هذا المصطلح فيما سبق في هذا الجزء) .

انتقال الاستجابة transfer of response
نقل الاستجابة وذلك بتعميمها الى مواقف اخرى غير تلك
التي صدرت فيها اول مرة .

انتقال اثر التدريب transfer of training
اثر التدريب السابق على التعلم الجديد سواء لاثرائه (انتقال
موجب) او لعرقلته (انتقال سلبي) . وعادة مايكون حل المشكلات
الجديدة ايسر اذا استطعنا تطبيق المبادئ او المكونات التي سبق
تعلمها . فالمبادئ العامة للرياضيات على سبيل المثال ربما تنتقل
الى برمجة الحاسب الالى ، ولكن المعرفة باللغة الاسبانية ربما كان

لها اثارا ايجابية او سلبية على تعلم اللغة الايطالية . وفي وقت ما كان يظن ان دراسة الرياضيات واللغة الاغريقية (اليونانية القديمة) واللغة اللاتينية تقوي القدرة على تعلم المواد الدراسية الاخرى حتى بين ثورنديك Thorndike و وودورث Woodworth انه ليس هناك دليل او علاقة على ان هناك مادة دراسية معينة تدرب الذهن اكثر من مادة اخرى .

الناقل RNA (الحامض الريبوزي النووي) transfer RNA
جزيئات الحامض الريبوزي النووي ribonucleic-acid molecule التي لها القدرة على نقل احماض امينية معينة الى جزيئات البروتين خلال تركيب او تخليق البروتينات . وكل حمض اميني له جزيئات tRNA المطابقة له .

تحول transformation
من مصطلحات التحليل النفسي ، يشير الى التغير في المشاعر او الدفوعات كوسائل لاختفائها او انكارها حتى يمكن قبولها في الوعي . كما يعني المصطلح ايضا في علم البيولوجي امكانية تحول نوع من المخلوقات مع الزمن الى نوع اخر .

قواعد تحويلية (تحويلية) transformational grammar
القواعد التي تصف اللغة بتطويع الاجراءات لتحويل نمط قواعدي الى اخر مثل تغيير انماط الجملة واضافة او حذف العناصر او تعديل ترتيبها . واكثر القواعد التحويلية تقدما هي القواعد التحويلية-المولدة transformational-generative grammar التي تحدث عنها العالم اللغوي "نوم كومسكي" Noam Chomsky .

تحول الوجدان transformation of effect
تحول المشاعر او الوجدان الى معكوسها وذلك في الاحلام مثل مشاعر الحب التي قد تبهم و تفهم وتظهر في الحلم كمشاعر كراهية .

تحويلات transformations
مفهوم يشير الى ان الشعور عملية ميكانيكية تتضمن نقل الطاقة من الاعصاب الحسية الى المراكز ثم الى محيط الجسم

وهكذا . ومبحث الشعور ينصب على دراسة هذا التغير المستمر . وهذا التغير هو أحداث التغيرات أو التحولات سواء في الجسم أو في البيئة .

نقل الدم ، اصفاق transfusion
تقديم الدم الطبيعي كاملا او مكوناته او احد مواد الدم المركبة في الدورة الدموية للمريض . وتجرى عملية نقل الدم في حال تعويض الدم المفقود او استرجاع امدادات الدم المستهلك عند المريض الذي تعرض للنزيف او للصدمة نتيجة حروق او جراحة او صدمة مماثلة ، وكذلك في علاج بعض انواع من فقر الدم او الانيميا وامراض دم اخرى .

حدد دموي اصفاقى transfusional hemosiderosis
زيادة شاذة في مستويات الحديد في انسجة الجسم كنتيجة لنقل الدم او الاصفاق . وباستثناء بعض الامراض مثل انيميا كولي cooley's anemia فان الحدد الدموي الاصفاقى ليس مشكلة خطيرة .

غير جنسية ، خلط الادوار الجنسية transgenderism
صورة من اضطراب الوظيفة الجنسية تتميز بالخلط بين الادوار الجنسية . ويرتبط هذا الخلط عادة بفشل احد الوالدين او كلاهما في اقامة وتحديد نموذج جنسي قوي امام الطفل ، بحيث يمكن له ان يتوحد معه بكفاءة ، ويكتسب من خلال ذلك السلوك المناسب لجنسه .

زوال transience
في الطب النفسي يشير المصطلح الى مشاعر الزوال او الغناء impermanence ممزوجة مع توقع الفقدان . وفكرة ان "كل شئ فان" قد تعوق طبقا لمفاهيم فرويد Freud فكرة الاستمتاع وتحول دون قيام علاقات عميقة او دائمة . والشخص العادي من الناحية الاخرى يركز بالدرجة الاولى على "هنا والان" here and now ولايفزع من فكرة ان التهاشي لموضوعات الحزن .

مثال الانا الجاهل transient ego ideal

مفهوم اقترحه عالم التحليل النفسي لوراند (Lorand 1962) ليشير من خلاله الى وظيفة الملل النفسي في قيامه بدور موضوع الحب والتقبل بشكل مؤقت اثناء عملية الطرح او التحويل . ويكون القيام بهذا الدور خطوة هامة نحو اشباع حاجات المريض وتصحيح مثال الانا الاصلي ، خاصة عندما يكون الوالدان باردين او قاسيين خلال طفولة المريض .

transient group جماعة مؤقتة ، جماعة عابرة
(انظر مدخل: جماعة طبيعية natural group في الجزء الخامس)

transient global amnesia نساوة كلية عابرة
فقدان فجائي مؤقت لقدرة الذاكرة يظهر انه يعود الى اسكيميا (فاقة دموية ischemia) جمجمية عابرة (التدفق غير المناسب للدم) وقد تستمر بقية الوظائف في العمل على نحو سوي خلال اضطراب الذاكرة . وتعرف الحالة اختصارا بالاحرف TGA .

transient ischemia attack نوبة اسكيمية عابرة
(انظر مدخل: اسكيميا عامة او فاقة دموية عامة - general ischemic attack في الجزء الثالث) .

transient situational disturbance اختلال موقعي عارض
رد فعل حاد ومؤقت لموقف ضاغط بصورة شديدة جدا يخبره الشخص الذي ليس لديه اضطراب شخصية كامن . وقد يحدث هذا الاختلال في اي فترة من الحياة ، ويعزى الى عوامل مثل الانفصال عن الام في الطفولة ، الرفض او الخيرات المهددة اثناء الطفولة ، الصراع الوالدي او كارثة طبيعية في الرشد ، او توقف الطمث والتقاعد الاجباري في الفترات المتأخرة من العمر . ومثل هذه الاختلالات كانت تسمى في الطبعتين الاولى والثانية من الدليل التشخيصي والاحصائي للاضطرابات العقلية (DSM I DSM II) اضطراب الشخصية الموقف العارض ، وسمى اضطراب التوافق Adjustment Disorder في الطبعة الثالثة (DSM III) .

اضطراب الشخصية الموقفى العارض

transient situational personality disorder

مجموعة او فئة مرضية في الطبعة الاولى من الدليل التشخيصي والاحصائي للاضطرابات العقلية (DSM I) حلت محل المصطلح الاقدم "العصاب الصدمي" (traumatic neurosis) وتشمل اعراض مثل الارق وفقدان الشهية والارتجافات ونوبات القلق والتهيجية والتشنجات العضلية . ويخبر الافراد هذه الاستجابات اساسا في مواجهة المواقف التي تتضمن ضغطا شديدا . ولكن في وجود قدرة تكيفية جيدة فان الاعراض تتراجع عندما يتضاءل او يختفي الضغط الشديد من الموقف .

اضطراب التشنج العضلي-العارض transient-tic disorder

اضطراب حركي منمط يتضمن حركات لا ارادية متكررة لهدف لها مثل غمز العين او النفصات في الوجه والاطراف . وتتفاقم التشنجات العضلية العارضة التي تظهر في الطفولة او في المراهقة في حال التعرض للضغط بينما تختفي خلال النوم ، وتبقى هذه الحال مدة لاتقل عن سنة .

ارتجاف عارض transient tremor

(انظر مدخل: ارتجاف tremor فيما يلي في هذا الجزء) .

لحاء انتقالي ، لحاء متحول transitional cortex

الجزء من اللحاء الذي يقع بين اللحاء البدائي primitive او فص الدماغ الشمي archipallium واللحاء الجديد neocortex ، ويعتقد انه يمثل احدث مرحلة في تطور مخ الحيوان من زاوية نظرية النشوء والارتقاء .

ورشة العمل الانتقالية

transitional employment workshop

ورشة محمية او امكانيات لإعادة تأهيل مماثلة تصمم خصيصا لتأهيل الشخص المعوق او العاجز وتقديمه الى سوق العمل المفتوح او العادي . وربما تمتد الفترة الانتقالية حسب حاجة المرضى غير القادرين على التكيف مع متطلبات التغير السريع من الورشة المحمية الى مواقف العمل التنافسية في الحياة العملية العادية .

transitional object موضوع انتقالي

موضوع اختير بعناية من جانب الوليد بسبب قيمته في تخفيض القلق مثل "غطاء الامن" security blanket الذي يساعد على جلب النوم . ويفرق بعض المؤلفين بين الموضوع الانتقالي الاول primary transitional object الذي اختير خلال العام الاول من الحياة والموضوع الانتقالي الثانوي secondary transitional object الذي يتبنى في سن الثانية .

transitional probability احتمالية انتقالية

احتمال ان يتبع حادث معين حادث ثان .

transitional program برنامج انتقالي

مشروع لاعادة التاهيل يعيش فيه المريض مع أسرته في المستشفى لعدة ايام قبل ان يسمح له بالخروج الى المنزل ليتابع "علاج الرعاية المنزلية" (home - care treatment) . وخلال هذه الفترة الانتقالية فان المريض واسرته يشغلون كوخا حيث يتمكن المرضى واهصائيو التغذية والمعالجون النفسيون واعضاء هيئة العلاج بالمستشفى الاخرين من تعليمهم طرق الرعاية الطبية واعادة التاهيل المطلوبة لمريضهم .

transitivism انتقالية توهمية ، توهم الانتقال

النقل الوهمي للاعراض او الخصائص الاخرى الى الناس الاخرين . مثل اعتقاد المريض الفصامي ان الاشخاص الاخرين يخبرون ايضا خيالاته او احيواته hallucinations وانهم يتعرضون للاضطهاد ايضا او انهم يعانون من نقص احد اعضائهم الداخلية كالمعدة مثلا .

transitivity تعدي

المفهوم الذي يقول بان العلاقة بين كيانين تعدي الى كيان ثالث . فاذا كان الكيان (ا) يتضمن الكيان (ب) ، والكيان (ب) يتضمن الكيان (ج) ، فان الكيان (ا) يتضمن الكيان (ج) . كذلك فان هذا المصطلح ينطبق احيانا على العملية الفصامية والتي تسمى في اكثر الاحوال transitivism بمعنى الانتقالية الوهمية او توهم الانتقال (انظر هذا المدخل الاخير فيما سبق في هذا الجزء) .

ترجمة translation

المعنى المباشر لهذا المصطلح هو نقل نص منطوق أو مسموع من لغة الى لغة اخرى ، ولكن عند علماء السيبرنطيقا (علم الاتصال والتحكم) تاخذ الترجمة معنى اخر . فالاحساس لديهم تسجيل للمعلومات ، والادراك تحويل المعلومات الى لغة شفرية . وعندما نرغب في معرفة مفهوم احد المصطلحات نذهب الى المكتبة لاستشارة احد المعاجم فاننا نقوم بنشاط وحركات وسلسلة من الاعمال تعتمد على معلومات ، كل ذلك يتم ترجمته من احداث مادية الى احداث عصبية في الجهاز العصبي ، وهذه الترجمة شبيهة بترجمة النص من لغة الى اخرى .

تبدل المكان ، انتقال الموضع translocation

(انظر مدخل: خلل او انحراف صبغي autosomal aberrations في الجزء الاول) .

تناسخ الارواح ، نزوح transmigration

مفهوم تناسخ الارواح او تقمصها ، ويعني المصطلح ايضا النزوح او الترحال .

انتقال ، نقل ، ارسال transmission

يشير المصطلح الى عملية الارسال او النقل او الانتقال لاية موضوعات مثل الكلمات او الرموز او الدفعات العصبية ، كما ينطبق المصطلح على انتشار المرض ، وانتقال الصفات الوراثية من جيل الى الجيل التالي ، كذلك يصف المصطلح عملية الاعراف والتقاليد الاخلاقية والمهنية من جيل الى جيل .

مرسل ، جهاز الارسال transmitter

الجهاز او الاداة التي ترمز وترسل الرسالة او النبضة العصبية الى المستقبل ، او تساعد في ارسالها مثل المشتبك العصبي synaptic .

مادة ناقلة transmitter substance

مركب كيميائي تطلقه نبضة عصبية عندما تصل الى مشتبك الخلية العصبية . ويفترض ان هذا المركب تنتجه الحويصلات المشبكية وينقل الى الشق المشبكي synaptic cleft ليجمع اغشية ما بعد المشبك اكثر نفاذية .

transmuted scores درجات متحولة
مجموعة من الدرجات او القيم تحول من مقياس او ميزان الى اخر .

transorbital lobotomy نزع القوس عبر الحاجبي
اجراء جراحي نفسي يعمل على ادخال مقطع الالياف البيضاء leukotomes خلال التجويف الذي يعلو العينين على ان يتارجع بعناية خلال زاوية مقدارها ٢٠° (ثلاثون درجة) ليقوم بدور الاتصالات بين القوس الامامي والمهاد البصري . ويفضل هذا الاجراء الجراحي من قبل بعض جراحي الاعصاب لانه يقلل من الآثار الجانبية غير المرغوبة مثل عدم التحكم incontinence والخمول apathy قياسا الى معدل حدوثها في الجراحة التقليدية لنزع مقدم القوس الجبهي classical prefrontal lobotomy .

transpersonal psychology علم نفس عبر الشخصي
ميدان في علم النفس الانساني يتعلق باكتشاف الحالات "الاعلى" higher من الوعي والخبرات المتسامية . وتعبير عبر شخصي trans-personal يشير الى الاهتمام بالفايات التي تتجاوز الهوية الشخصية وال رغبات الفردية والمباشرة .

transplacental transmission انتقال عبر مشيمي
(انظر مدخل: انتقال افقي horizontal transmission في الجزء الرابع) .

transplantation استزراع ، غرس
ازالة شيء ما من مكان الى اخر كما في زراعة احد اعضاء الجسم او ترقيع الجلد skin graft . وينطبق المصطلح ايضا على حال الشخص الذي يغادر منزله او محل اقامته الدائمة الى محل اقامة مؤقت ، او الى مستشفى او اية مؤسسة من مؤسسات العناية او

اعادة التاهيل ، وهو الموقف الذي يترتب عليه اختلالات انفعالية مثل القلق والاكتئاب واثار اخرى . ويسمى هنا الكدر او الكرب العقلي mental distress واحيانا صدمة الاستزراع transplantation shock .

ردود فعل الاستزراع transplantation reactions
ردود فعل مناعية يُرفض فيها النسيج المعطى او المقدم - مثل احد الاعضاء - وذلك من جانب اجسام مضادة عند المستقبل . وتقارن ردود فعل الاستزراع مع ردود الفعل العنيفة التي تعتري انسجة الجسم في مواجهة البروتين الاجنبي لكائن حي مصاب بالعدوى . وقد تكون ردود الفعل الاستزراعية اقل حدة حينما يكون المعطي والمستقبل متماثلين او متطابقين وراثيا . وقد تستخدم المركبات الكيميائية لقمع ردود الفعل المناعية وللتحكم في الموقف .

صدمة الاستزراع transplantation shock
(انظر مدخل: استزراع trasplantation فيما سبق في هذا الجزء)

تبديل وضع ، تغيير موقع transposition
تبادل في المواضع لعنصرين او اكثر في النسق . وفي موقف التعلم يكون الابدال استجابة المفحوص للعلاقات بين العناصر بدلا من العناصر ذاتها ، وفي الموسيقى يكون الابدال هو التغير من مفتاح الى اخر .

تبديل الوجدان transposition of affect
نقل المكون الوجداني لفكرة لاشعورية الى فكرة او موضوع اخر لاعلاقة له بالفكرة اللاشعورية ، كما يحدث كثيرا في الاضطراب الوسواس القهري . وتسمى هذه العملية ايضا : ابدال وجدان displacement of affect .

تحول جنسي ، جنسية متخالطة transsexualism
اضطراب جنسي نفسي يتمثل في احساس دائم بعدم الارتياح بخصوص الجانب التشريحي لجنس الفرد ، ورغبة مستمرة لديه في ان يتخلص من اعضائه التناسلية وان يعيش كاحد افراد

الجنس الآخر . وتشخيص هذه الحال يتم فقط اذا ما استمرت عامين على الاقل ، والاتكون راجعة الى اضطراب عقلي مثل الفصام ، والارتبط ايضا بحالات الين جنسية (intersex) حيث تظهر على الفرد الخصائص الجنسية لكل من الذكر والانثى (الخنثى) والايكون هناك شذوذ وراثي . وبعض الافراد المصابين بالتحول الجنسي يميلون الى ارتداء الملابس الخاصة بالجنس الآخر وبعضهم يبحث عن تغير جنسه من خلال العمليات الجراحية والوسائل الهرمونية .

transsynaptic filament شعيرة عبر مشبكية
خيط رفيع او شعيرة تمتد بين اغشية المحور والشجيرة المجاورة . ويعتقد ان بناء هذه الشعيرة - كما يلاحظ بالمجهر الالكتروني فقط - يتضمن تبادل او تداخل المواد خلال فترة النمو ، حينما تقترب المحاور والشجيرات بعضها من بعض كجزء من عملية نمو الجهاز العصبي للكائن الحي وارتقائه .

transverse colostomy ثقب القولون المستعرض
(انظر مدخل : ثقب القولون colostomy في الجزء الثاني) .

transverse flatfoot قدم مسحاء مستعرضة
(انظر مدخل : قدم مسحاء flatfoot في الجزء الثالث) .

transverse myelitis التهاب النخاع الشوكي المستعرض
نمط من الالتهاب في الجهاز العصبي المركزي يتضمن قطاعا مستعرضا بالكامل في الحبل الشوكي عند مستوى واحد ، ربما كانت التأثيرات على المدى الطويل لهذا الالتهاب تدهورا تقديما للجهاز العصبي ينتهي الى حال من الشلل الرباعي . ويسمى ايضا : اعتلال نخاعي مستعرض transverse myelopathy .

transvestism ارتداء ملابس الجنس الآخر
اضطراب جنسي نفسي يتمثل في الميل الى ارتداء ملابس الجنس الآخر من جانب ذكر غيري الجنسية حيث تشعره في البداية على الاقل بالوصول الى الاثارة الجنسية ، مع الشعور بالاحباط الشديد اذا حيل بينه وبين هذا السلوك . وعلى الرغم

من ان هؤلاء الذكور اساسا غيريو الجنسية heterosexual فان خبراتهم الجنسية مع النساء محدودة ، وتحدث احيانا بعض الافعال الجنسية المثلية homosexual acts من جانبهم . ويبدأ الميل الى ارتداء ملابس الجنس الاخر عادة في الطفولة او في سن المراهقة ، وحيانا ما تحدث على نحو سري وخفي عن الآخرين . وحيانا مايكون هذا الميل عند النساء وعادة ما يكون على اساس اظهار الشجاعة او القوة (المرتبطة بجنس الرجال) (bravado) وعلى اساس التمرد والتحدى (لتقاليد المجتمع وثقافته التي تحدد ادوارا للرجال والنساء لاتعجبهن) اكثر مما ينمو على اساس دفعات تحويلية اصيلة .

تزويي مغاير
transvestitism
اندفاع مرضي لارتداء ملابس الجنس الاخر ، اوالتزوي العكسي crossdressing . ويطلق هذا المصطلح مصطلح ارتداء ملابس الجنس الاخر (انظر المصطلح الاخير فيما سبق في هذا الجزء)

اثر ترانسلفانيا
Transylvania effect
مصطلح ينطبق احيانا على السلوك الشاذ الذي يرتبط باوجه القمر . وقد اشتق المصطلح من الرواية التي كتبها "برام ستوكر" Bram Stoker بعنوان "دراكيولا" Dracula وهي رواية وحشية عن اشباح خرافية مصاصة للدماء (Vampires) وعن اشخاص مسخوا ذئابا (Werewolves) متأثرين باوجه القمر في منطقة ترانسلفانيا في رومانيا .

ترانيل سيبرومين
tranyl cypromine
احد المثبطات التي حلت محل مثبطات خميرة الامينات الاحادية monoamine oxidase inhibitors في علاج الاكتئاب (انظر مدخل : مثبطات خميرة الامينات الاحادية في الجزء الخامس) .

عضلة شبه منحرفة
trapezius muscle
عضلة مثلثة تغطي جزءا كبيرا من الظهر ، وامتدادها الاساسي من ظهر الجمجمة الى مستوى الفقرة الصدرية الاثنا عشر 12th thoracic vertebra . وتتكون العضلة شبه المنحرفة من الياف العضلات العديدة التي تلتقي عند قمة المثلث في عظمة

الترقوه . وعندما تعمل اجزاء هذه العضلة باستقلال فانها تستطيع ان توجه الرأس إلى أحد الجانبين ، وإلى ادارة الوجه ، وإلى رفع أو خفض الكتفين ، وتساعد على تحريك الذراع .

جسم شبه منحرف
trapezoid body
حزمة من اليااف الاعصاب المستعرضة في الجسر pons مع اصولها في النواة القوقعية cochlear nucleus .

نسبة - ت
t ratio
النسبة التي تستخدم لتحديد ماذا كانت الفروق بين عنصريين اكبر مما يتوقع حدوثه بالصدفة . وفي هذه الحال فان الدراسة الاحصائية عادة ما تشمل اقل من ٣٠ (ثلاثين) مفحوصا .

صدمة
trauma
اصابة اما ان تكون جسمية أو سيكلوجية . وفي الطب النفسي تشمل الصدمات الجسمية الضربات على الرأس أو الاجزاء التي تلحق بالمخ مثل الانف والحوادث المخية الوعائية ، او الاصابات التي تحدث للاجزاء الاخرى من الجسم كالخروق او الاطراف المبتورة . وتشمل الصدمات السيكلوجية و الصدمات الانفعالية التي تكون لها تاثير مستمر على الشخصية مثل الرفض والطلاق وخبرة اجهاد المعارك والنفضالات والكوارث المدنية والتميز العنصري او الديني . ويشار الى هذه الضربات باعتبارها خبرات صادمة .

قلق صادم
traumatic anxiety
حال من التوجس apprehensiveness او نوبة قلق تترسب بصدمة جسمية أو نفسية مثل كارثة طبيعية ، أو خبرة اجهاد المعارك ، أو فقدان العمل ، أو الفشل الزوجي .

هتر صادم
traumatic delirium
هتر حاد يلي اصابة الرأس أو المخ . وعند بعض المرضى يكون الهتر مزمنًا مع امراض التخريف confabulation وسوء التوجه وغيوب الذاكرة .

التهاب الدماغ الصادم traumatic encephalopathy

مرض مخي منتشر يتسبب عن إصابة في المخ . واعراض هذا المرض كثيرة منها : الصداع والدوار dizziness وضعف التركيز والنعاس drowsiness والارق insomnia وتغيرات في الشخصية .

حادث صادم traumatic event

إصابة جسمية او نفسية تكون السبب المباشر في اضطراب عقلي او انفعالي مثل العصاب الصدمي traumatic neurosis او الذهان .

خبرة صادمة traumatic experience

(انظر مدخل : صدمة trauma فيما سبق في هذا الجزء) .

نزيف صادم traumatic hemorrhage

نمط من نزيف المخ ينتج عن إصابة شديدة في الرأس مثل الكسر في الجمجمة . ويشمل النزيف عادة تمزق في الشريان السحائي ، مع فقدان سريع ومركز للدم يتطلب علاج طوارئ ومن امثلة هذا النمط من النزيف ، نزف خارج الام الجافية extradural hemorrhage (انظر هذا المدخل الاخير في الجزء الثالث) .

نيوراثينيا (وهن عصبي) صادمة traumatic neurasthenia

نمط من النيوراثينيا يلي إصابة جسمية في حادث . وربما كانت النيوراثينيا عصابا كامنا ويتضخم نتيجة الصدمة .

عصاب صدمي traumatic neurosis

اضطراب انفعالي يترسب بخبرة أو موقف مزعج حاد ، ويتميز باعراض مثل الانشغال الزائد أو الاستغراق في الصدمة ، ونسابة جزئية علي الأقل للحادث ، والكفاءة المتدنية ، والكوابيس ، والتهيجية و سوء اداء وظائف الجهاز العصبي المستقل . وفي الطبعة الاولى من الدليل التشخيصي والاحصائي للاضطرابات العقلية DSM I (الذي تصدره الجمعية الامريكية للطب النفسي) حل محل هذا المصطلح تعبير "اضطراب الشخصية الموقفية العارض transient situational personality disorder" . وفي الطبعة

الثالثة من هذا الدليل سمي هذا الاضطراب "اضطراب ضغط ما بعد الصدمة Posttraumatic Stress Disorder الذي يعرف اختصارا بالاحرف PTSD

كتاتونيا كاذبة صادمة traumatic pseudocatonia
حال من الكتاتونيا او التخشب التي تكون نتيجة لاصابة .

تهيؤ للصدمات traumatophilic diathesis
مصطلح بديل لمصطلح التعرض للحوادث accident proneness
او مصطلح الاستعداد للحوادث predisposition to accidents .

خواف الصدمات traumatophobia
الخوف المرضي من تكبد الاصابات .

عمل ، ولادة travail
العمل او الشغل في مقابل الفراغ او اللعب ، والعمل هنا هو النشاط الجسمي او العقلي الذي يقوم به المرء بهدف الحصول على نفع ما في معظم الحالات . كما يعني المصطلح ايضا معنى الولادة او المخاض او الوضع .

موجة متجولة traveling wave
موجة ضغط تتبع مساراً وتؤثر على الموضوعات التي في مسارها او مررها ، والتي تواصل بدورها التأثير بمختلف الوسائل ، مثلما تتحول موجة صوت الضغط في الاذن الوسطى الى نذبذة ميكانيكية تترجم بدورها الى موجة ضغط مائع في القوقعة ثم الى نبضات عصبية ، وهي التي تتحول الى ترددات موجات صوتية .

خواف السفر travel phobia
الخوف المرضي من السفر والتنقل . ويعادل مصطلح hodophobia بمعنى خواف التنقل .

تريشر كولينز Treacher Collins
طبيب عيون انجليزي (١٨٦٢ - ١٩١٩) .

زملة تريشر كولينز Treacher Collins' syndrome

اضطراب وراثي يسببه صبغي سائد يتميز بشذوذات في الوجه تشمل الذقن المتراجعة الصغيرة ، والعينين الصغيرتين مع تشوهات في القزحية أو الحدقة (غالبا ماتكون على شكل شقوق خلقية فيها colobomas) ، والاذنين المشوهين في مظهرهما الخارجي والعديد من المرضى يفقدون التوصيل السمعي ، وبعضهم متخلف عقليا .

معالجة ، مداوه treatment

تطبيق الاجراءات المناسبة مثل العقاقير في العلاج النفسي التي صممت لتخفيف الحال المرضية . وينسحب ايضا المصطلح ايضا على الطريقة التي تطبق بها الاجراءات التجريبية .

استراتيجيات تقويم المعالجة

treatment - evaluation strategies

في علاج السلوك تحديد الاثار التي تتركها معالجة معينة خلال تطبيق مختلف الاجراءات مثل "استراتيجية العلاج بالتجريد من وسائل الدفاع " dismantling - treatment strategy و"استراتيجية حزمة المعالجة" treatment - package strategy (انظر هذا المصطلح فيما يلي في هذا الجزء) .

استراتيجية حزمة المعالجة treatment - package strategy

في علاج السلوك تطبيق المكونات العلاجية المتعددة مثل النمذجة أو الاقتداء modeling والممارسة الموجهة guided practice والتعزيز الايجابي كوسائل لتحديد ما اذا كانت المعالجة عدلت المشكلة التي صممت من اجلها .

شجرة فورفورايوس tree of Phorphyry

ترتيب وضعه الفيلسوف فورفورايوس للاجناس والانواع العليا على هيئة شجرة وهي : الجوهر ، الجسم ، الحي ، الحيوان ، الانسان .

مخطط الارتجاج ، مقياس الارتجاج tremograph

اي اداة تقيس ارتجاجات الجسم وتسجلها .

tremophobia :خوف الارتجاج
الخوف المرضي من حالات الارتجاج والارتعاش

tremor ارتجاج ، رجفان ، ارتعاش
أي ارتجاج أو ارتعاش في الجسم أو في جزء منه كاليدين مثلا ، يعزى إلى سبب عضوي أو سبب سيكولوجي . والارتجاجات أنواع فمنها الارتعاش السيكولوجي psychologic tremor ، وقد يكون معتدلا ويعزى إلى التوتر ، أو عنيفا وغير مسيطر عليه وذلك في حالات الاختلالات الشديدة . وهناك الارتجاج العارض transient tremor وتسبب التأثيرات السمية للعقاقير أو المعادن الثقيلة . والارتجاج الغليظ coarse tremor الذي يتضمن مجموعة العضلات الكبيرة في الحركات البطيئة ، أما الارتجاج اللبقي fibrillary trem- or فيسببه حزمة صغيرة من الياف العضلات ، وعندما تتم الحركات بسرعة يحدث الارتجاج الدقيق fine tremor . وتحدث بعض الارتجاجات فقط خلال الحركات الإرادية مثل الارتجاج الإرادي volitional tremor الذي يرتبط مع التصلب المتعدد . وارتجاج هنت Hunt's tremor هو ارتعاش خلال الحركات الإرادية التي تسببها عيوب في المخيخ . ويتضمن ارتجاج الباركنسونية Parkinsonism tremor الخلايا العصبية الحركية في المخيخ . وارتجاج الشيخوخة senile tremor احد الانواع التي ترتبط مع كبر السن .

trend analysis تحليل الميل ، تحليل الاتجاه
تحليل مجموعة من مقاييس المتغيرات يتم على فترات مختلفة لتحديد ما إذا كان هناك بيئة أو دليل على وجود ميل أو اتجاه .

trend of thought اتجاه الفكر
يعني المصطلح في الطب النفسي الميل (trendency) إلى التفكير من زاوية نمط معين من الأفكار مع نفمة وجدانية ، خاصة عندما ترتبط مع حال مرضية ، مثل النسق الهذائي delusional system أو التخيل الاجتراري autistic fantasy .

trephination تربية ، قحف ، حج الجمجمة

اجراء جراحي يزال فيه قرص من العظم عادة ما يكون من الجمجمة ، باداة مدورة (مثقّب trephine) لها حافة تشبه المنشار . ويعتقد ان تربية الجمجمة واحدة من اقدم انماط الجراحة . ويقوم هذا الاعتقاد على اساس العثور على جماجم بشرية في مرحلة ما قبل التاريخ بها ثقوب مستديرة ويبدو انها شفيت . وتسمى هذه العملية ايضا trepanation .

بريعة شاحية
Treponema pallidum
(انظر مدخل : داء الزهري syphilis في الجزء السابع) .

تزايد الانكماش العضلي
treppe
التتابع المتدرج لتقلصات العضلة المتزايدة في القوة والتي تحدث حين تتعرض وهي ساكنة لتتابع من المثيرات المتماثلة المناسبة ويمكن تفسير الظاهرة بانها اثر التسخين .

ثلاثي ، ثلاث
triad
مجموعة من ثلاثة اشخاص يندمجون معا في علاقة دينامية مثلما في حالة الاب ، الام ، الابن او الطفل . او في حال المعالج عندما يتعامل مع زوجين مثلما في العلاج الاسري او العلاج الزوجي .

علاج ثلاثي
triadic therapy
ويعادل مصطلح علاج مشترك او موحد conjoint therapy (انظر المدخل الاخير في الجزء الثاني) .

مواقف الفرز
triage situations
في الطب النفسي يشير المصطلح الى مواقف الكوارث مثل الزلازل وانفجار القنابل والتي يكون فيها من الضروري ان نختار ونصنف او نفرز الاصابات الطب نفسية ، وان تحول الى احسن خدمات العلاج المناسبة والمتوافرة . وهي عادة طريقة في تعيين او تخصيص المصادر التي تتيح مساعدة اكبر لهؤلاء الذين يحتمل ان يكونوا مكتفين بذواتهم self - sufficient .

محاولة trial

في الاختبارات والتجارب يعني المصطلح أن يباشر الفرد جلسة أو أداء للقيام بعمل معين ، أو كالحَيوان الذي يجري في متاهة .

تحليل نفسي تجريبي (اختباري) trial analysis
في التحليل النفسي يعني المصطلح الفترة المؤقتة أو الانتقالية والتي تمتد لمدة اسبوع أو اسبوعين والتي يشخص فيها المثل حالة المريض ، ويقرر ما اذا كان حاله مناسبة ، ويعرفه على المدخل التحليلي . ولكن معظم المحللين في هذه الايام لا يخصصون وقتاً لهذه الاغراض ، مادامت متضمنة في الاجراءات العامة للعلاج .

محاولة و خطأ trial and error

نوع من التعلم ، لكنه ينطبق على تعلم الحيوان اكثر من تعلم الانسان ، يصدر فيها الكائن عددا من المحاولات استجابة لموقف او لحل المشكلة وتكون عشوائية عادة ، الى ان تاتي الاستجابة الصحيحة فتتوقف المحاولات وينتهي الموقف . فاذا ما وقف الكائن في نفس الموقف اصدر عددا من الاستجابات تنتهي ايضا بالاستجابة الصحيحة ، ولكن الاستجابات في المرة التالية تكون اقل عددا ، وهكذا الى ان يقف الكائن في الموقف فلا يصدر عنه الا الاستجابة الصحيحة .

توحيد المحاولة trial identification

مصطلح استخدمه 'فليس' (R. Fliess 1942) ويعني به العملية التي بموجبها يضع المحلل نفسه في مكان المريض ، حتى يستطيع ان يحصل على معلومات ومعرفة مباشرة عنه .

درس تجريبي trial lesson

اسلوب تشخيصي يوفر معلومات حول اسلوب تعلم الطفل واكثر مداخل التدريس فاعلية بالنسبة له .

زواج المحاولة trial marriage

وهو الزواج التجريبي experimental marriage (انظر هذا المدخل في الجزء الثالث) .

تريامتيرين triamterene

عقار مدر للبول أحيانا ما يركب مع عقاقير الزيازيد-thia- zide لزيادة النشاط المثبط للضغط . ويرتبط هذا العقار مع الحمض الفولي folic - acid وفيتامينات أخرى ، ولكن ليس له فاعلية فارماكولوجية كبيرة الا على الكلتيين . والتريامتيرين يزيد معدل افراز الصوديوم والى حد اقل كلورايد الايون .

علاج مثلث triangular therapy

ويعادل مصطلح علاج مشترك conjoint therapy (انظر هذا المدخل الاخير في الجزء الثاني) .

مساخقة ايجابية ، مساخقة مذكرة tribade

امراة عادة يكون لها بظر كبير وتلعب دور الذكر في ممارسة سخاقية مع امرأة أخرى . والكلمة مشتقة من اللفظة الاغريقية tri-bein بمعنى يمسح to rub لشارة الى مسح او حك الاعضاء التناسلية الانثوية بعضها ببعض .

سحاق ، جنسية مثلية انثوية tribadism

مصطلح يستخدم - ولكن على نحو نادر - ليشير الى السحاق او اتصال الانثى جنسيا بانثى مثلها lesbianism .

ذات قبلية tribal self

شعور الفرد القوي بانه عضو في جماعة القبيلة ، وانه في سلوكه يصدر عن هذه الصفة ، اي ان سلوكه يعكس عضويته في القبيلة او يتاثر به على الاقل ولايعكس موقفه الفردي او الشخصي

انعكاس ثلاثي triceps reflex

امتداد الساعد بالنقر على الوتر الثلاثي في الكوع عندما يكون الساعد منثنيا بعض الشيء .

النظرية الثلاثية triceptor theory

النظرية التي تقول بان الشبكية تحتوي على ثلاثة انماط من المستقبلات ، واحد لكل من الالوان الثلاثة الرئيسية او الالوية .

مقطعان (شعر ، تكوين شبيه بالشعر)

- tricho - ; - trich -

مقطعان يشيران الى ما له علاقة بالشعر او تكوينات تشبه الشعر ، وهما مشتقان من الكلمة الاغريقية tricho بمعنى شعر hair

داء الشعريات trichinosis

عدوى يسببها نوع من الديدان الطفيلية وهي الديدان الشعرية اللولبية *Trichinella spiralis* التي تدخل الجسم من خلال منتجات الخنزير غير المعدة بطريقة صحيحة . ويطلق سراح يرقات الطفيليات من الكياس العضلات بواسطة العصائر الهاضمة في المخصن ، وتغادر الى مختلف اعضاء الجسم . والنسيج المستهدف في جسم الانسان هو جفن العين الذي ينمي استسقاء من العدوى ، يتبعه حساسية في الضوء ونزيف في الشبكية . وربما تنتج العدوى بداء الشعريات ايضا من اكل لحم الدببة وبعض انواع الحيوانات البحرية . ويندر حدوث المرض في البلاد التي تاكل فيها الخنازير جذور الخضراوات مثل قرنسا .

رملة التدهور الشبكي الشعري

trichomegaly - retinal degeneration syndrome

اضطراب نادر يتميز بقصر القامة الشديد وبطول الحواجب والرموش ، والرؤية الكليية التي تعزى الى تدهور صبغي في الشبكية . ويظهر بعض المرضى بطئا في النمو الحركي التنفسي وربما كانت نسب ذكائهم اقل من ٧٠ ، ولكن التقارير ذكرت ان بعض المرضى كان لديهم نسب ذكاء عادية .

داء الوحيدات المشعرة trichomoniasis

مرض جنسي متقول يسببه احد الحيوانات البدائية وهو الوحيدات المشعرة المهبلية *Trichomonas vaginalis* . وربما كان هذا المرض بلا اعراض عند الرجال على الرغم من انه قد يكون السبب في التهاب البربخ epididymitis او اضطرابات البروستاتا . ولكن المرض يسبب عادة حكة شديدة في منطقة الاعضاء التناسلية واستسقاء عند النساء وينتهي الى التآكل او التحات العنقي cer-vical erosion ، ويحتمل ان تصاب المريضة بالسرطان العنقي اذا ما تكررت العدوى او اذا لم تعالج .

خوف داء الشعر
trichopathophobia
الخوف المرضي من الإصابة بداء الشعر ويعادل مصطلح خوف الشعر trichophobia .

عض الشعر و اكله
trichophagy
مصطلح ينطبق على الميل المستمر الى عض الشعر واكله .

خوف الشعر
trichophobia
الخوف المرضي من الشعر ، ويسمى ايضا trichopathophobia .

تقصف الشعر المعقد مع التخلف العقلي
trichorrhexis nodosa with mental retardation
اضطراب وُلادي يتميز بالشعر السميك وأن كان سهل التقصيف والانكسار ، وبمينااء الاسنان الرقيقة ، وبالاظافر المعيبة ، وبالتخلف العقلي الشديد . وقد كشفت الدراسات التي أجريت على هؤلاء المضطربين بانهم مصابون بالصلع أو صغر الرأس mi-crocephalic ، وقد كشفت اشعة اكس ان لديهم قبة أو سرداب vault صغير في الجمجمة .

هوس نتف الشعر
trichorrhexomania
الميل القهري لدى الفرد لنتف شعره وتقصيفه بانامله .

هوس شد الشعر
trichotillomania
ويعادل مصطلح شد الشعر hair - pulling (انظر مدخل : شد الشعر في الجزء الرابع) .

رؤية سوية للالوان
trichromat
(انظر مدخل : سوية رؤية الالوان trichromatism فيما يلي في هذا الجزء) .

نظرية ثلاثية الالوان
trichromatic theory
واحدة من المفاهيم العديدة التي تشرح الاسس الفزيولوجية لرؤية الالوان ، وتقوم على اساس ان الادراك الطبيعي للون

يعتمد على الاصباغ الشبكية التي تكون حساسة لثلاثة أطوال موجات أولية ، الأزرق blue والاخضر green والاحمر red . ويزعم بعض الباحثين ان الشبكية ايضا لديها حساسية خاصة نحو الاصفر yellow او البنفسجي violet او لكليهما . وتسمى النظرية ايضا : نظرية المكونات الثلاثة three - component theory .

trichromatism **سوية رؤية الالوان**
الرؤية السوية او العادية للالوان ، والقدرة على التمييز بين الانظمة اللونية الاولى الثلاثة : الضوء - الظلام light - dark والاحمر - الاخضر red - green والازرق - الاصفر blue - yellow . وتسمى ايضا رؤية الالوان الثلاثية trichromatopsia . والصفة منها - اي الشخص الذي يملك خاصية الرؤية السوية للالوان - تسمى trichromat .

tricyclic antidepressants **مضادات الاكتئاب الثلاثية**
مجموعة من العقاقير طورت في الخمسينات ، ووجد انها فعالة في علاج الاكتئاب . ووظيفة هذه المضادات تتمثل في منع مرور النورابينفرين norepinephrine خلال اغشية ما قبل المشبك العصبي . وتعرف هذه المضادات بتركيبها الجزيئي الذي يتكون من ثلاثة حلقات بنزين مترابطة ومجموعة ذرات (جذور radical) متنوعة في الحلقة الوسطى . والنمط الاولى او الاساس في هذه المجموعة هو هيدروكلورايد الامبرامين imipramine hydrochloride الذي يستخدم أساسا في علاج الاكتئاب الذهاني -psychotic depression . ومضادات الاكتئاب الثلاثية الاخرى هي :

amitriptyline	-الاميتربتيلين
amitriptyline hydrochloride	-هيدروكلورايد الاميتربتيلين
desipramine hydrochloride	-هيدروكلورايد الديس ابرامين
doxepine hydrochloride	-هيدروكلورايد الدوكس ايبامين
nortriptyline	-النورتربتيلين
nortriptyline hydrochloride	-هيدروكلورايد النورتربتيلين
protriptyline hydrochloride	-هيدروكلورايد البروتربتيلين

والعقار ثلاثي التركيب الذي له تأثيرات شبيهة بتأثيرات الهيدانتونيئات hydantoinlike effects ، على الرغم من انه يرتبط كيميائيا بالامبرامين imipramine وهو عقار كاربامازيبين carba-mazepine فانه يستخدم احيانا كمضاد للنوبات الصرعية antiepileptic . وتسمى عقاقير الاكتئاب الثلاثية احيانا العقاقير المنبهة thy-moleptics . وتعرف مضادات الاكتئاب الثلاثية اختصارا بالاحرف TCA .

نظرية الابعاد الثلاثة في المشاعر

tridimensional theory of feeling

وجهة نظر فوندت Wundt ان المشاعر لها ثلاثة ابعاد هي :
-السرور - عدم السرور pleasantness - unpleasantness
-التوتر - الارتخاء tension - relaxation
-اثارة - اكتئاب excitement - depression

triethylene tetramine تريثيلين تترامين

مادة تستخدم احيانا في علاج التدهور العدسي الكبدي hepat-olenticular degeneration او مرض ولسون Wilson's disease وهي حال تسببها المقادير الزائدة من النحاس في انسجة الجسم . وقد طورت هذه المادة كعلاج بديل للمرضى بمرض ولسون الذين ظهرت عليهم امارات الاطاقة مع استخدامهم الطويل لعقار البنيسلامين penicillamine وهو عقار كان يستخدم لعلاج هذا المرض .

trifluoromazine تريفلورومازين

احد افراد الفينوتيازينات الدهنية aliphatic phenothiazines (انظر هذا المدخل في الجزء الاول) .

trigeminal nerve العصب الثلاثي

العصب الخامس واكبر الاعصاب الجمجمية ، الذي يحمل كل من الالياف الحسية والالياف الحركية . وترتبط الالياف الحركية اساسا مع العضلات التي تستخدم في المضغ وحركات اللسان والبلع . وتعصب الالياف الحسية نفس المناطق بما فيها الاسنان ومعظم اللسان اضافة الى الفكين . وبعض الياف العصب الثلاثي

تعصب القرنية والوجة وفروة الراس مع الشعر واغشية الام الجافية . ويشار الى العصب الثلاثي "بالعصب الجمجمي الخامس" . cranial nerve V

trigeminal neuralgia

الم عصبي مثلث

trigeminal nucleus

نواتان مثلثتان

نواتان من النويات ترتبطان مع الجذور الرئيسية الثلاثة للعصب المثلث trigeminal nerve . الاولى هي النواه المثلثة الشوكية وتمتد الى اسفل في النخاع الى المنطقة العليا من الحبل الشوكي وتستقبل الالياف من مستقبلات الالم والحرارة . والآخرى هي النواه الحسية الرئيسية وتستقبل الالياف المليئة الكبرى من مستقبلات الضغط في الجلد وترسل نبضات الى اعلى للسريير البصري .

trigram

مقطع لغوي ثلاثي

مقطع يتكون من ثلاثة حروف لا معنى لها يستخدم في الاغراض التجريبية .

trigraph

اضغام ثلاثي

اتحاد ثلاثة احرف معا لتتعلق صوتا واحدا (انظر مدخل اضغام digraph في الجزء الثالث) .

triiodothyronine

يود درقي ثلاثي

يود يحتوي على حمض اميني ، وهو من القواعد الفعالة في الغدة الدرقية . وقد وجد انه مشابه جدا للثيروكسين thyroxine وان كان اكثر منه فاعلية . ويعتقد ان هذا الافراز هو الهرمون الدرقي الاول .

trimester

فترة ثلاثة شهور

فترة تمتد لثلاثة شهور تقريبا ، وتستخدم للإشارة الى الثلاثة شهور الاولى في الحمل .

تريميثاديون trimethadione
أحد عقاقير الأوكسانوليدينيونات oxazolidinediones (انظر هذا المدخل في الجزء الخامس) .

تريميپرامين trimipramine
مقار ثلاثي مضاد للاكتئاب . وهو يرتبط من حيث التركيب structurally ومن حيث التأثير الفارماكولوجي pharmacologically بانماط الاميپرامين الأخرى المضادة للاكتئاب الثلاثية .

ثلاثي الاستمتاع بالجنس triolist
الشخص الذي يستمتع من خلال ثلاثة سبل للاشباع الجنسي . فهو يمارس الجنسية الغيرية (أي يمارس الجنس مع شريك من افراد الجنس الآخر) وفي ذات الوقت يتمتع بمشاهدة شريكه يمارس الجنسية المثلية (أي مع شريك من نفس جنسه) . وقد تستمر العلاقة الجنسية الغيرية مع واحد من الشريكين ، أو مع الشريكين معا اللذين يكون بينهما علاقة جنسية مثلية .

ثلاثي الخصايا triorchid
ذكر له ثلاث خصايا .

احلال ثلاثي triple alternation
(انظر مدخل : منهج احلالي alternation method في الجزء الاول)

جنون ثلاثي triple insanity
ويعادل مصطلح نهان ثلاثي folie a trois (انظر هذا المدخل في الجزء الثالث) .

حالة كروموزوم X الثلاثية triple X condition
انحراف جنسي - كروموزومي يتميز بوراثة ثلاثة كروموزومات (اكس X) بدلا من اثنين فقط (وهو الوضع العادي والسوي ، الامر الذي يحدد جنس الوليد كانه أنثى) . وفي وقت من الاوقات كان وجود الثلاث كروموزومات يحسب كاملا في التخلف العقلي لان هذه الظاهرة وجدت اساسا عند نزلاء او مرضى المستشفيات

العقلية . ولكن من المعروف ان حالة كروموزوم X الثلاثية تحدث بين الاناث العاديات واللائي يتجين اطفالا طبيعيين .

نمط النواه مثلث الصبغيات triploid karyotype
اتحاد كروموزومي في نواه الخلية يتكون من ثلاث نسخ من الصبغيات بدلا من صبغيتين اثنتين diploid ، وهو الامر الطبيعي او بدلا من الخلية التي تحتوي على صبغي واحد haploid وهي الخلية الجرثومية او المشيج gamete . والمثل على نمط النواه مثلث الصبغيات هو كروموزوم الجنس الانثوي الثلاثي (XXX sex) .

جنسية ثلاثية trisexuality
يعني المصطلح في ادبيات التحليل النفسي ادعاء ثلاث جوانب من الادوار الجنسية في الاحلام : الرجل والمرأة والطفل في نفس الوقت . ورغبة المريض في ان يقوم بالادوار الثلاثة على نحو رمزي ومتزامن تحسب كعلامة وافصاح عن تقسيم ثلاثي للعقل .

خواف الرقم ١٣ triskaidekaphobia
خوف مرضي من الرقم ١٣ . وهو اتجاه خرافي نحو المواقف او الاحداث التي تتضمن الرقم ١٣ ، مثل دعوة ثلاث عشر ضيفا على العشاء ، ويوم الجمعة الذي يصادف الثالث عشر من الشهر ، والمنزل او الغرفة او الدور الذي يحمل رقم ١٣ .

ثلاثية الصبغيات trisomy
الحال التي تكون فيها ثلاث صبغيات بدلا من اثنتين - وهو الامر العادي - في نواه الخلية . وتسبب هذه الثلاثية كثيرا من الاضطرابات .

اضطراب الصبغين ١٧-١٨ الثلاثي trisomy 17-18
اضطراب ولادي يتميز بانجاب ذرية صغيرة الحجم وان كانت تامة النمو ، وبيعض التشوهات الوجهية ، والقفا او القذال البارز ، وعلو السبابة على الاصبع الاوسط والتصاقها به ، وبعض الشذوذات البصرية . ويصاحب التخلف العقلي الشديد هذا العيب

الذي يعزى الى اتصال احد الكروموزومات (الصيفيات) في المجموعة ١٧-١٨ . ويسمى ايضا زملة ادوارد Edward's syndrome .

اضطراب الصبغيين ١٣-١٥ الثلاثي
trisomy 13-15
ويعادل مصطلح الكروموزوم ١٣ الثلاثي chromosome 13 trisomy
(انظر هذا المدخل في الجزء الثاني) .

اضطراب الصبغي ٢١ الثلاثي
trisomy 21
حال ترتبط بحوالي ٨٥ ٪ من حالات زملة داون Down's syndrome
وتتميز بوجود ثلاث من الصبغي ٢١ في الخلايا الجسمية بدلا من
الصبغيين كما هو في الحال السوية . وقد يأتي هذا الصبغي الزائد
عن طريق الام او الاب . ويسمى ايضا الكروموزوم الثلاثي ٢١
(chromosome 21 trisomy) . وتعامل هذه الحالة كمرادف لمرض داون .

قيمة ثلاثية الاثارة
tristimulus value
لون يحدد من زاوية نسبة الالوان الرئيسة الثلاثة : الاحمر ،
والاخضر ، والازرق التي تمزج بها .

عمى الازرق ، عدم ثلاثية الرؤية
tritanopia
شكل من عمى الالوان يعاني فيه الشخص من نقص اللمعان
او الضياء في الجزء الازرق من الطيف الضوئي ، ويبدو ان هذا
الاضطراب بسبب نقص صبغ الازرق . وتختلف الحالة عن بعض
العمى اللوني الرباعي tetartanopia الذي يتميز بخلط الاصفر مع
الازرق بدون فقدان سطوع الازرق .

عصب بكري
trochlear nerve
العصب الجمجمي الرابع الذي يحتوي المكونات الحركية للعضلة
المائلة العليا في مقلة العين . ويشار الى هذا العصب باعتباره
العصب الجمجمي الرابع cranial nerve IV ، ويسمى ايضا العصب
الاستعطاقي pathetic nerve .

مقطع (استدارة نحو)
- trop -

مقطع يشير الى معنى الاستدارة نحو turning toward (انظر)
مقاطع tropic ; trop ; tropy فيما يلي في هذا الجزء) .

Tropenkoller **تروينكولر**
زملة ثقافية نوعية تحدث بين الذكور الافارقة ، وهي تعني
بالالمانية الغضب او التهيج الاستوائي tropic rage . وضحايا هذا
الاضطراب يعملون الى بدء المشاجرات وينتهون سريعا الى حالة
من التهيج الشديد او احتدام المواقف . ويظهر هذا في الحديث
والتعبير الفج والعنف بالاشارة والحركات عن الغضب بدون هدف
او سبب واضح . وتستمر النوبة من بضعة دقائق الى عدة ساعات
بعدها ينهار الضحية منهكا .

مقاطع (تغذية ، نمو) - trophy - ; - tropho - ; - troph -
مقاطع تشير الى معاني التغذية nourishment او النمو -devel-
opment ، وهي مشتقة من اللفظة الاغريقية trophe بمعنى غذاء .

Tromner , Ernst L.O. **ترمنير ، ارنست**
عالم اعصاب الماني (١٨٦٨ -) (انظر مدخل : علامة هوفمان
Hoffmann sign في الجزء الرابع) . والتي تسمى ايضا علامة
ترمنير Tromner sign .

trophic function **وظيفة اغتذائية ، وظيفة تغذية**
الانشطة التي ترتبط مع ازدياد مواد الطعام وايض المكونات
الغذائية . وقد ينطبق المصطلح ايضا على الجزء الخاص بجبلة
الخلية cytoplasm او كتلة الهيولى الخلوية perikaryon في الخلية
العصبية لتمييز هذه الوظيفة عن نشاط استقبال النبضات
ونقلها .

trophotropic process **عملية التجاذب الاغذائي**
مصطلح قدمه "هس" (W.R.Hess) في الثلاثينات ليشير به الى
وظيفة الجهاز العصبي المركزي التي ترتبط بالاثارة ومفهوم
التجاذب الاغذائي تطور طبيعي للنظرية التي كان قد اقترحها -
في وقت مبكر نسبيا - "التر كانون" Walter Cannon ليشرح من
خلالها وظائف الشبكات السمبتاوية والباراسمبتاوية .

مواد مولدة للامبالاه
عقاقير أو مواد أخرى تؤثر على المخ بحيث تولد حال من
اللامبالاه والضمول apathy .

مقاطع (استدارة نحو ، مؤثر ، منجذب الى)
- tropic - ؛ - trop - ؛ - trophy -
مقاطع تشير الى ما له صلة بمعاني الاستدارة نحو turning toward
مؤثر اوله تاثير influencing ، ومنجذب الى ، من اللقطة الاغريقية
tropo بمعنى دوران او لف turning . وهذا المقطع يستخدم احيانا
بدلا من مقطع - trophic - بمعنى اغذائي وهو استخدام خاطئ ،
ولكنه اعتمد كمصطلح او مقطع بديل في تعبيرات معينة .

انتحاء tropism
شكل من السلوك يلاحظ عند كل من النباتات والحيوانات
يتضمن حركة بعيدا عن او نحو مشير معين يكون غالبا احدى
القوى الطبيعية مثل ضوء الشمس او الجاذبية الارضية . فالزهرة
او النبات قد تتجه تدريجيا نحو وجه الشمس اينما كان وكما
تحرك في حركته (الظاهرة) عبر السماء مثل عباد الشمس heliot-
ropism بينما تتبع جذورها خطوط قوى مغناطيسية وشدة الجاذبية

انحياز انتحائي tropotaxis
(انظر مدخل : انحيازات taxes فيما سبق في هذا الجزء) .

تروترو ، ولفريد باتن لويس
Trotter , Wilfred Batten Lewis
جراح انجليزي (١٨٧٢-١٩٣٩) . وهو الذي قدم مصطلح غريزة
القطيع herd instinct (انظر هذا المدخل في الجزء الرابع) .

تهرب من المدرسة truancy
تغيب (التلميذ) عن المدرسة بدون اذن . والتهرب المستمر
يوصف في الدليل التشخيصي والاحصائي للاضطرابات العقلية -
الطبعة الثالثة (DSM III) كحالة مزمنة من كسر قواعد هامة ، في

الفئة التشخيصية اضطراب سلوكي ، مطيع اجتماعيا ، وغير عدواني conduct disorder , socialized , non - aggressive (انظر هذا المدخل الاخير في الجزء الثاني) .

ممر حقيقي
true age
العمر الحقيقي او الواقعي محسوبا من لحظة الاخصاب .

قلق حقيقي
true anxiety
القلق الذي ينشأ نتيجة خطر حقيقي في البيئة ، ولذا فهو اقرب الى القلق الموضوعي الذي اشار اليه فرويد ، وذلك في مقابل القلق الغريزي instinctual anxiety (انظر المدخل الاخير في الجزء الرابع) .

اختبار صحيح - خاطئ
true - false test
(انظر مدخل : اختبار الاجابة المنتقاء selective - answer test في الجزء السابع) .

صعل حقيقي
true microcephaly
ويعادل مصطلح صعل قح pure microcephaly (انظر هذا المصطلح الاخير في الجزء السادس) .

ذات حقيقية ، ذات اصيلة
true self
المجموع الكلي لامكانيات الفرد التي يمكن ان تنمو تحت شروط اجتماعية وثقافية مثلى . وقد استخدم المصطلح في سياق مدخل ايريك فروم E.Fromme للعصاب كرد فعل للضغوط الثقافية والامكانيات المكبوتة . وتحقيق الذات الحقيقية هدف اساسي في العلاج .

مرحلة الكلام الحقيقي
true - speech stage
وتحدث عندما ينتصف العام الثاني من عمر الطفل ، اى عندما يبلغ ثمانية عشر شهرا من العمر .

رمزية حقيقية
true symbolism
الرمزية التي تحقق معايير معينة اقترحها كل من ارنست جونز Ernest Jones و رانك Rank و ساكس Sachs . وتتمثل هذه المعايير فيما يلي :
- تمثيل المادة اللاشعورية او تصويرها .
- المعنى المحدود او الثابت .
- اساس تطوري فيما يتصل بالفرد والسلالة .
- عدم الاعتماد على العوامل الفردية فقط .
- موازاة تطور السلالة او التاريخ العرقي مع الرمزية الموجودة في الاساطير والعبادات والديانات .
- صلة لغوية بين الرمز والفكرة المرمزة .

بديهية
truism
القضية الواضحة وضوحا كاملا او المسلم بصحتها حتى ان الانسان لا يحتاج الى ذكرها او التذكير بها .

توزيع مبتور
truncated distribution
توزيع الحالات الذي ينقصه احدى النهايتين المتطرفتين او كلاهما في توزيع القيم ، وعادة ما يكون ذلك بسبب الفشل في الحصول على الحالات المناسبة .

ثقة
trust
(انظر مدخل : ثقة اساسية basic trust في الجزء الثاني ، ومدخل ثقة بينشخصية interpersonal trust في الجزء الرابع) .

ثقة مقابل عدم الثقة
trust versus mistrust
المرحلة الاولى من سلسلة مراحل النمو الجنسي الاجتماعي الثمان التي يقترحها اريك اريكسون E.Erickson لنمو الانسان وتغطي هذه المرحلة العام الاول من العمر ، وهي تتطابق تقريبا مع المرحلة القمية في مراحل النمو النفسي الجنسي عند فرويد . وخلال هذه المرحلة تتأثر اتجاهات الثقة او عدم الثقة نحو الافراد الاخرين ، ونحو الذات بنوع الرعاية التي يتلقاها الفرد .

truth serum

مصل الحقيقة

مصطلح شائع لنمط من العقاقير المخدرة مثل بنتوثال الصوديوم pentothal sodium والجرعات الخفيفة جدا من الباربيتورات التي يحقن بها الشخص في الوريد ، وتساعد على استخلاص المعلومات التي قد تكون مقموعة (شعوريا) او مكبوتة (لاشعوريا) . وقد اشتق اسم العقار من استخدام الشرطة له ، حيث يستخدمونه لانتزاع الاعترافات من المجرمين . وقد استخدم هذا العقار ايضا في وقت الحرب لتمييز ضحايا الامنيزيا او التساوة الذين وجدوا يهيمنون على وجوههم في ساحات القتال .

tryptamine derivatives

مشتقات التريبتامين

مجموعة من العقاقير تحمل علاقة كيميائية للسيروتونين serotonin (هيدروكسي تريبتامين - 5 - hydroxytryptamine) وتتضمن عددا من العوامل الكيميائية ذات تاثيرات منعشة -psyche- و delic effects شبيهة بتلك التي يحدثها عقار ل.س.د L.S.D. والنمط الاول في هذه السلسلة من المشتقات هو : ديمثيل تريبتامين -dimethyltryptamine (DMT) الذي يوجد في العديد من النباتات التي تنمو بشكل طبيعي في اماكن كثيرة من العالم . وتتضمن المشتقات الاخرى الدايثيل تريبتامين diethyltryptamine والبسيلوسين psilocine والبسيلوسيبين . والبسيلوسيبين اساسا هوالبسيلوسين ويختلف عنه فقط في اضافة جذر الفوسفات الذي يتأيز او يستحيل metabolize بسرعة في الجسم حتى يتحول البسيلوسيبين الى بسيلوسين . وربما تصنف مشتقات التريبتامين كبديل للقويادات الاندول .

tryptamines

تريبتامينات

(انظر مدخلي : عقاقير ذات اثار نفسية psychedelics في الجزء السادس ، ومشتقات التريبتامين tryptamine derivatives فيما سبق في هذا الجزء) .

tryptophan

تريبتوفان

واحد من الاحماض الامينية الاساسية في الغذاء الانساني ، وهو
بشير اوبادرة لعقار السيروتونين القابض للاوعية . والتريبتوفان
بشير ايضا لحامض النياسين (النيكوتينيك) المحتوى على فيتامين
(ب) والذي يحتاجه الانسان ليحميه من التأثيرات العصبية
والتأثيرات الاخرى للجلاجرا .

TSA حروف رامزة (حبسة حسية عبر لحيائية)
احدى الحبسات عبر اللحيائية المركبة (انظر هذا المدخل في
الجزء الثاني) combined transcortical aphasia .

T scale مقياس تاشي
مقياس وضعه ثورندايك Thorndike ، تيرمان Terman ويقوم
على تعديل الدرجة المعيارية بحذف الكسور وجعل العلامات كلها
موجبة ، وتكون بذلك الدرجة التائية مساوية لخارج قسمة الفرق
بين المتوسط والدرجة الخام على الانحراف المعياري مضروباً في
عشرة زائد ٥٠ ، ويسمى ايضا المعيار التائي T. norm .

T - scope اختصار (تاكستسكوب)
اختصار لكلمة Tachistoscope (انظر هذا المدخل فيما سبق في
هذا الجزء) .

T - scores درجات تائية
مجموعة من الدرجات لها متوسط يساوي ٥٠ وانحراف
معياري يساوي ١٠ .

TSD حروف اوائلية (مرض تاي - ساكس)
حروف تستخدم للإشارة الى مرض تاي - ساكس Tay - Saches
Disease (انظر هذا المدخل فيما سبق في هذا الجزء) .

TSH حروف رامزة (هرمون درقي التأثير)
حروف تستخدم للإشارة الى الهرمون درقي التأثير thyro-
tropic hormone (انظر هذا المدخل الى فيما سبق في هذا الجزء) .

t test اختبار (ت)
اختبار احصائي يعطي احتمالية أن يكون متوسطان قد سحبا من مجتمع اصل واحد أو من مجتمعين مختلفين ، وكذلك فهو قيمة احصائية مقسومة على خطئها المعياري .

t test for independent groups اختبار (ت) للمجموعتين المستقلتين
اختبار يقارن بين مجموعتين منفصلتين كل منهما سبق ان قيست ، كأن نقارن بين تقديرات طلبة المدارس الثانوية وطلبة الجامعة في سمة معينة أو اتجاههم ازاء موضوع معين .

t test for matched groups اختبار (ت) للمجموعتين غير المستقلتين
اختبار " ت " للفرق بين متوسطين تم الحصول عليهما من مجموعة واحدة من المفحوصين ، أو للفرق بين متوسطين تكون التقديرات فيها مرتبطة ارتباط دالا أو جوهريا .

TTS حروف اوائلية (تحول العتبة المؤقت)
حروف اوائلية تشير الى تعبير (تحول العتبة المؤقت -Tempo- rary Threshold Shift) (انظر هذا المدخل فيما سبق في هذا الجزء) .

T type طراز (ت) ، نمط (ت)
طراز أو نمط من التصور الفكري eidetic imagery يستمر بعد المراهقة ويرتبط مع التكرز tetany على اساس نتائج اختبارات المعادن في دم المريض . وفي طراز ت يشبه التصور الفكري الصورة البعيدة after image أكثر من شبيهه لصورة الذاكرة -memo- ry image (طراز ب) . ويسمى أيضا طراز الكرز tetany type .

tubal ligation ربط انبوبي
اجراء جراحي يؤدي الى تعقيم sterilization الانثى بسد أو ربط

الممرات بين قناة فالوب وبين المبايض والرحم . وهذا الربط الأنبوبي لا يؤثر في الدافع الجنسي أو القابلية للاتصال الجنسي أو دورات الطمث . وفي حالات كثيرة يمكن فك الانابيب اذا ما رغبت المرأة في ان تنجب مزيدا من الاطفال .

حمل انبوبي
tubal pregnancy
ويعادل حمل قناة فالوب Fallopian - tube pregnancy (انظر هذا المدخل في الجزء الثالث) .

استئصال الانبوب
tubectomy
استئصال او قطع احدى قناتي فالوب او كليهما .

درن ، سل
tuberculosis
مرض التهابي معد تسببه جرثومة الدرن الفطرية bacillus mycobacterium tuberculosis . والدرن يصيب عادة الرئتين ويحدث ذلك اساسا لان العدوى تتم عن طريق استنشاق الرزاز المعدي ، على الرغم من انه يمكن ان ينتقل عن طريق البول او اللين المصاب او الملوث . وبانتقال المرض metastasis يمكن ان ينتشر الى العظام والكلبتين والحالب والاعضاء التناسلية والغدد الادرينالية والجلد والجهاز العصبي المركزي . ويعرف المرض اختصارا بالحرفين TB .

التهاب سحائي درني
tuberculous meningitis
مضاعفات لمرض الدرن يحدث فيها ان منطقة العدوى في الأغشية المبطنة للبطينات المخية تتمزق في الحيز تحت العنكبوتي . ويحدث غزو السحايا بعد ان تصبح الاوعية الدموية بؤرة للدرن . وتماثل الاعراض اعراض الالتهاب السحائي البكتيري ، وربما تسبب تخلفا عقليا وتشنجات او صورة من استسقاء الرأس hydrocephalus .

تصلب درني
tuberous sclerosis

اضطراب ولادي ينتقل كسمة صبغية سائدة ، يتميز بوجود ورم غدي دهني adenoma sebaceum والتخلف العقلي والتشنجات . وربما تشمل أوجه الشذوذ الأخرى الأورام المخية واضطرابات الرؤية والبقع البيضاء الكبيرة المتعددة على الجلد عند الميلاد . وكثير من المرضى لديهم ذكاء متوسط ، ولكن نسبة الذكاء تميل إلى الانحدار مع التقدم في السن . وتسمى أيضا epiloia أو مرض بورنيفيل Bourneville's disease .

تيوبوكيرارين tubocurarine
عقار قلواني (شبه قلوي) تحصل عليه من جذوع شجرة الكوندودندرون Chondodendron ، (وهو جنس من النباتات المتسلقة تنمو في جنوب أمريكا) ويستخدم لإرخاء العضلات أثناء الجراحة . وهذا العقار يرفع العتبة للاستييل كولين acetylcholine عند وصلات الأعصاب والعضلات بشغل أو ملء مواضع المستقبلات كما أنه يعوق النقل العصبي إلى العقد .

خلايا شمعية متخصصة tufted cell
واحدة من الأنماط الخاصة في خلايا حاسة الشم . وتوجد هذه الخلايا في الطبقة المجاورة لكبيبات glomeruli البصلة الشمية وتمر محاور هذه الخلايا خلال الوصلة الأمامية للبصلة الشمية في الجانب الآخر من الرأس ، بينما تشتبك أو تتصل الشجيرات بآلاف من الألياف الواردة وشجيرات الخلايا المتراالية (التاجية) في الكبيبات الشمية .

تحليل تدريسي tuitional analysis
ويعادل مصطلح didactic analysis (انظر المدخل الأخير في الجزء الثالث) .

تيوك ، دانيال هاك Tuke , Daniel Hack
طبيب نفسي بريطاني (١٨٢٧-١٨٩٥) (انظر مدخل دراسات وجه القمر moon-- phase studies في الجزء الخامس) .

تيوك ، وليم Tuke , William

رجل انجليزي عرف بعمل الخير والاحسان philanthropist
(١٧٣٢-١٨٢٢) وكان يعمل تاجرا المشاي والبن ، ويذكر انه بعد ان
زار احد الملاحي بعد ان مات فيها .-د اصدقائه (من طائفة الكويكر
المسيحية quaker) في ظروف غامضة كرس ثلاثين عاما من حياته
في تحسين رعاية المتخلفين عقليا . وقد هاله الظروف التي يعيش
في ظلها المرضى والنزلاء فاسس هو ومجموعة من اصدقائه
جمعية لاصلاح هذه الاوضاع ، واسسوا سياسة تعتمد على الانشطة
غير المقيدة ، وبذل الاهتمام الشخصي نحو كل فرد . وقد دشنت
هذه السياسة عهدا جديدا في العلاج الانساني ، وعلى ايه حال فان
هذا المعهد لم يصل الى قمته الا في منتصف القرن التاسع عشر .

جنون التبوليب tulipmania

احدى صور الهستيريا الجماعية اجتاحت هولندا في القرن
السابع عشر (انظر مدخل : هستيريا جماعية mass hysteria في
الجزء الخامس) .

انتفاخ التورم tumescence a tumefaction

حال من التورم والانتفاخ . وينطبق المصطلح احيانا على
الاجسام الكهفية في القضيب او البظر نتيجة للآثار الجنسية او
اي انتفاخ مماثل . وعكس الظاهرة هو انحسار الانتفاخ -detumes-
cence وهى هبوط او انخفاض الانتفاخ خاصة في الاعضاء الجنسية
بعد فترة الاثارة .

ورم tumor

(انظر مدخل: نمو حديث neoplasm او ورم في الجزء الخامس) .

طبقة السلخ ، غلالة الصفن tunica dartos

طبقة رقيقة من الياف العضلات النساء حول قاعدة الصفن ،
وتمتد طولا تحت سطح القضيب . وتشكل الالياف ايضا فاصلا في
الصفن . و تتمثل وظيفة هذه الغلالة في انها احد التشنجات او
الارتخاءات البطيئة التي ترفع او تخفض الخصايا .

شوكة رنانة
tuning fork
أداة على شكل شوكة لها عدد من الأسنان مصنوعة من صلب من نوع خاص تبعث نغمة نقية خاصة عندما تطرق .

رؤية نفقية
tunnel vision
هنيق في مجال الرؤية ينتج عنه ادراك العالم او رؤيته على نحو معين ، وكأن الشخص ينظر من خلال نفق او انبوب طويل ، وربما تفتقد الرؤية الهامشية او رؤية الجوانب كلية . وتحدث الرؤية النفقية في الجلوكوما غير المسيطر عليها ، وفي التهاب الشبكية الخضابي . وربما تكون الحال هستيرية ايضا ، اى انها احد امراض التحول .

عظمة مفتولة
turbinator
واحد من الابنية الشبيهة بالقوقعة او الودعة في التجويف الانفي التي تزيغ تيارات الهواء المستنشق . ويوفر هذا العضو سطحا دافئا للدم يساعد على رفع درجة حرارة الهواء المستنشق قبل ان يستمر ويدخل الى البلعوم والرئتين . كما انه يوجه تدفق الهواء الزائد على المستقبلات الشمية عندما يتشمم الفرد رائحة ما .

حمى
turf
(انظر مدخل : عدوان محلي territorial aggression فيما سبق في هذا الجزء) .

تيرنر ، هنري هيوبرت
Turner , Henery Hubert
عالم امريكي في علم الغدد (١٨٩٢-١٩٧٠) (انظر مدخل : زملة تيرنر Turner's syndrome) .

زملة تيرنر
Turner's syndrome
اضطراب صبغي (كروموزومي) يتميز بغياب كلي او جزئي ل احد الصبغيين المرتبطتين بالجنس (X) في نمط النواة عند الانثى

وتشمل التأثيرات الطفالة الجنسية والرقبة المستطيلة والقوام القصير ونسبة ذكاء تقل قليلا عن المعدل العادي . وقد يحدث أيضا في هذه الزملة صمم العصب وشذوذات في ادراك المكان .

انقلاب هدد الذات turning against the self
أحد التعبيرات التي قدمها فرويد في إطار حديثه عن أدوار الغريزة . ومن أمثلة الانقلاب التحول من السادية (الميل إلى إيذاء الغير) إلى المازوكية (الميل إلى إيذاء الذات) ، وفي التحول من الاستعراضية (عرض جسمه على الآخرين) إلى التطلع (النظر إلى أجسام الآخرين) .

استدارة إلى الداخل turning inward
(انظر مدخل : قصور في الطاقة entropy في الجزء الثالث) .

تغيير العمل turn over
في علم النفس الصناعي الميل إلى تغيير العمل إراديا .
والسجلات الخاصة بتغيير العمل تستخدم كثيرا في قياس "معدل استبدال العاملين" (job turn over) وهي تكشف عن المدة التي يبقى فيها العامل في عمله ، وكذلك تعكس متغيرات أخرى مثل الرضا عن العمل أو عدم الرضا أو درجة الإشباع التي يوفرها العمل لصاحبه .

العصب الجمجمي الثاني عشر twelfth cranial nerve
وهو العصب تحت اللساني hypoglossal nerve (انظر هذا المدخل في الجزء الرابع) .

علاج سريع ، علاج مختصر twenty - minute hour
مصطلح استخدم للإشارة إلى نوع مختصر تدعيمي من العلاج النفسي يقوم به الطبيب العادي أو الممارس العام . ومن بين الوسائل التي تستخدم في إطار هذا النوع من العلاج : الإيحاء والحض exhortation والتصيحة والتناول البيئي ووصف العقاقير

twilight attacks

هجمات تخديرية

نمط من النوبات النفسية الحركية تتميز بتغيرات مفاجئة في الوعي مع كلام لا معنى له وحركات آلية .

twilight sleep

نوم غسقي ، هلج

حالة من النعاس somnolence أو الودس drowsiness تلاحظ في حالات نوم السكران ، وأحيانا ما يتم إحداثها عمدا بعقاقير منومة لأغراض علاجية . وفي الحال الأخيرة تجري المقابلات أثناءها . وينطبق المصطلح أيضا على صورة من التخدير anesthesia التي تتم أثناء عملية الولادة حيث تسمح للمرأة أن تظل مستيقظة بدرجة كافية خلال فترات الألم لتساعد هيئة العمل في حجرة الولادة ، وفي نفس الوقت تكون في حالة من النعاس تخفف عنها كثيرا من الألم . وتستحدث هذه الحال عادة بتناول مركب الباربيتورات والاسكوبولامين scopolamine . ويمكن أن تحدث مضاعفات حيث أن عملية التخدير قد تؤثر على تنفس الوليد .

twilight state

حالة غسقية ، حال توهان

حالة تغيير في الشعور يكون فيها الفرد غير واع بشكل مؤقت لما يدور حوله ، ويخبر أخايل hallucinations سمعية وبصرية عابرة ، ويستجيب لها بالقيام بأعمال غير منطقية وغير معقولة مثل نزع ملابس عاتية أمام الناس والجري بلا هدف أو ارتكاب أعمال العنف . وهذا الاختلال يحدث أساسا في المصروع النفس حركي ، وفي الاستجابات التفككية ، وفي التسمم الكحولي . وعندما يستعيد المريض وعيه فإنه يقرر أنه شعر كما لو كان يحلم ، ولكنه لا يستطيع تذكر إلا القليل جدا من سلوكه ، أو لا يستطيع تذكر شيء مطلقا .

twilight vision

رؤية غسقية

رؤية في الظلام . وتعادل مصطلح "رؤية في العتمة" (scotopic vision) (انظر هذا المدخل الأخير في الجزء الرابع) .

twinning

توأمة

الانجاب المتزامن لاثنتين او اكثر من الاجنة في رحم واحد ،
او انتاج موضوعين متماثلين من موضوع واحد عن طريق تقسيمه

دراسات التوائم
twin studies
البحث في التوائم بهدف القاء الضوء على مسألة الوراثة في
مقابل البيئة ، فيما يتعلق بالذكاء والشخصية والاضطراب
العقلي و تحقيق اغراض معينة مثل :
-مقارنة الخصائص الجسمية والعقلية والاجتماعية عند كل التوائم
المتطابقة identical twins والتوائم الاخوية fraternal twins .
-مقارنة التوائم من كلا النوعين (المتطابق والاخوي) الذين ربوا
معا ، والذين ربوا في بيئات منفصلة .
-مقارنة التوائم في مسائل الابتسار prematurity ، واستخدام اللغة
والاشارات المميزة ، والاعتماد المتبادل ، والصور المتعددة من سوء
التوافق ، والمرض الشديد مثل الاضطراب الثنائي (ذهان الهوس
- الاكتئاب) ، والفصام .
وقد بدأ دراسات التوائم فرنسيس جالتون Francis Galton .
وتسمى ايضا طريقة دراسة التوائم twin - study method .

رموز ملتوية
twisted symbols
وتعادل مصطلح ادراك الاشياء معكوسة strephosymbolia (انظر
هذا المدخل الاخير في الجزء السابع) .

مجال السلوك القائد الثنائي البعد
two-dimensional leader-behavior space
ويعادل مصطلح شبكة ادارية managerial grid (انظر هذا المدخل
الاخير في الجزء الخامس) .

تصميم العاملين
two - factor design
تصميم عاملي يتناول الباحث فيه بالدرس متغيرين مستقلين
يتبين اثرهما في المتغيرات التابعة .

نظرية العاملين
two - factor theory
نظرية "سبيرمان" التي تذهب الى ان كل انواع النشاط

المعرفي تشترك في عامل واحد اساسي هو العامل العام G.factor
كما ان هناك العوامل الخاصة specific .

نظرية العاملين two - factor theory
مفهوم تجنب التعلم الذي عرضه "مورر" (O.H.Mowrer) وفيه
يتعلق الخوف بمثير محايد بازاوجه مع مثير غير شرطي معكوس
وبعدها يتعلم المفحوص ان يتجنب الخوف من المثير الشرطي ،
ومن هنا يهرب من المثير غير الشرطي .

قوس ثنائي الخلية two - neuron arc
نمط من الدورة العصبية متعددة المشتبك ينبغي ان تمر فيه
النبضة من خلال الخلايا العصبية قبل ان تطلق الخلايا العصبية
الحركة . ويضيف كل مشتبك عصبي حوالي ٨٠/٨ من المليونانية
millisecond الى زمن رحلة نبضة العصب ، ومن هنا فان الاستجابة
التي تمر عبر الخلايا والمشتبكات العصبية المتعددة عادة ما تتطلب
وقتا اطول بالمقارنة مع النبضة التي تسلك طريقة اكثر مباشرة .

تمييز لمسي ثنائي two - point discrimination
القدرة على الاحساس بالاحتكاك بمثير لمسي في نقطتين
مختلفتين في اليد في نفس الوقت . ويستخدم اختبار التمييز
اللمسي الثنائي في الدراسات التي تتناول تاثيرات العيوب
الجدارية في المخ ، خاصة عند المرضى الذين يعانون من جروح
ناجمة عن مقذوف ناري في الراس .

عتبة ثنائية two - point threshold
وتعادل مصطلح عتبة مكانية spatial threshold (انظر هذا المدخل
الاخير في الجزء السابع) .

رسالة ذات جانبيين two - sided message
اسلوب يستخدم في سيكولوجية المستهلك consumer-psychology
تتم فيه محاولة تغيير اتجاه الفرد نحو موضوع معين بتقديم
حجج مرغوبة او في صالح الموضوع واخرى غير مرغوبة او في

غير صالح الموضوع بدلا من تقديم الحجج المؤيدة فقط او المعارضة فقط . وتدل الدراسات على ان استخدام الرسائل ذات الجانبين لها تأثير اكبر على الاشخاص ذوي المستوى الاعلى من التعلم . ويرجع تأثير هذا الاسلوب الى اعتقاد الافراد بان المصدر الذي يقدم النوعين من الحجج له درجة اكبر من المصداقية .

نظرية ذاكرة المرحلتين **two - stage memory theory**
المفهوم الذي يذهب الى ان المعلومات التي تكتسب بالتعلم تخزن أولا في الذاكرة المباشرة ومنها تنتقل الى الذاكرة الدائمة . ويعتمد الانتقال بصفة أولية على تكرار التردد في الذاكرة المباشرة . كما يحتفظ الفرد برقم هاتف في الذاكرة الدائمة كان قد تكرر مرارا في الذاكرة المباشرة .

احتمالية ثنائية الذيل **two - tailed probability**
(انظر مدخل : اختبار احادي الذيل one-tailed test في الجزء الخامس) .

اختبار ثنائي الذيل **two - tailed test**
اختبار احصائي لفرض تجريبي لا يحدد الاتجاه المتوقع للتأثير او العلاقة . وهو ضعف احتمالية الاختبار احادي الذيل one tailed test . والاحتمالية ثنائية الذيل التي تساوي ١٠٪ تتطابق مع الاحتمالية احادية الذيل التي تساوي ٥٠٪ .

٢ ، ٣ بنزوبيرول **2 , 3 benzopyrrole**
وهو الاندول indole (انظر هذا المدخل في الجزء الرابع) .

تحليل تباين ذو اتجاهين **two - way analysis of variance**
اختبار احصائي يحلل التأثيرات المتصلة والمنفصلة لتغيرتين مستقلتين منفصلتين على متغير تابع .

جدول ذو اتجاهين **two - way table**
رسم بياني منتشر يبين توزيع اثنين من المتغيرات .

مرحلة الكلمتين في النمو اللغوي

two - word stage of language development

(انظر مدخل: كلمة طفلية تعبر عن العلاقات duos في الجزء الثالث)

tybamate **تيباميت**
عقار مضاد للقلق قصير المدى في مفعوله وله تأثيرات
فارماكولوجية شبيهة لتأثيرات المبروباميت meprobamate ، ولأن
هذا العقار لا خطر منه في الاعتماد الجسمي فإنه العقار المختار
معالجا في علاج حالات معينة من القلق التي ترتبط مع
الاضطرابات العصبية النفسية . وعلى الرغم من أن التيباميت
من مشتقات حامض البيوتريك فإن تركيبه الكيميائي مشابه
لتركيب البروبانديولات propanediols .

tympanic cavity **تجويف طبلي**
وهي الاذن الوسطى middle ear (انظر هذا المدخل في الجزء
الخامس) .

tympanic membrane **غشاء طبلي**
الحاجز الذي يفصل الاذن الخارجية عن الاذن الوسطى ، ويقوم
بوظيفة نقل موجات ضغط الصوت الى جهاز ميكانيكي على شكل
عظيمات . ويسمى ايضا طبلة الاذن eardrum .

tympanic reflex **منعكس طبلي**
رد فعل عضلات عظيمات الاذن الوسطى للاصوات العالية جدا .
وتخفف العضلة الركابية والى حد اقل الطبلة الموترة tensor tym-
pani من شدة الصوت بأمانة العظيمات . وقد اظهرت الدراسات
أن المنعكس الطبلي يمكن ان يخفف شدة الاصوات المنقولة خلال
الاذن الوسطى لكي تعادل مشرين ديسبلا .

tympanometry **قياس وظيفة الطبلة**
قياس التحرك او القابلية للحركة او التغيرات في الضغط في

الاذن الخارجية والاذن الوسطى . ويمكن ان يكون الضغط السلبي مؤشرا على الاحتقان congestion واحتمال فقدان السمع العابر .

تحسين السمع ، تقويم الاذن
tympnoplasty
اجراء جراحي لاعادة البناء او التقويم لطبلة الاذن او الاذن الوسطى لتحسين عملية السمع . ويمكن تحديد مدى فقدان التوصيل السمعي قبل الجراحة بواسطة اختبارات قياس السمع .

اذن وسطي ، تجويف طبلي
tympanum
مصطلحان بديلان للبنيتين الآتيتين : طبلة الاذن او الغشاء الطبلي .

طراز ، نمط
type
نموذج خاص يعكس مجموعة من الصفات والخصائص تلتقي عندها سلسلة من الاشياء .

سلوك نمط (1)
Type A behavior
نمط في اسلوب الحياة يرتبط مع الاحتمال المرتفع للإصابة بمرض القلب التاجي ، ويتميز بالميل الى الصر على الاستان ، وتشديد قبضة اليد ، والحركات الجسمية السريعة ، وقلة الصبر والنشاط المتعدد الوجة مثل الحلاقة او الاكل اثناء قراءة الجريدة او عند اجراء مكالمات هاتفية مرتبطة بالعمل . وتدل بعض الدراسات على ان هذا النمط يتضمن وسوسة خاصة بالارقام .

شخصية من نمط (1)
Type A personality
نمط شخصية حدد معاله ماير فريدمان Meyer Friedman و راي روزنمان Ray Rosenman في السبعينات ، ويشير به الى الشخص الذي هيأ اسلوب حياته بحيث يكون معرضا للإصابة بمرض القلب التاجي . والافراد من هذا النمط منافسون الى درجة كبيرة سواء في الانشطة الترويحية او في الانشطة الخاصة بالعمل ، ويقمعون الشعور بالتعب ، ويظهرون العدوانية والغضب عندما تفشل الجهود للوفاء والالتزام بانتهاء الاعمال في المواعيد المحددة .

Type B behavior (ب) سلوك نمط
نمط من السلوك المتحصر من العدوان والكراهية ، ويتميز
بغياب أو نقص الحاجة التنافسية لظهور القدرات ، أو مناقشة
إنجازات الفرد وأعماله .

التهاب شعبي مزمن من النمط (ب)
Type B chronic bronchitis
(انظر مدخل : سمكة زرقاء blue bloater في الجزء الثاني) .

Type B personality (ب) شخصية من نمط
نمط شخصية حدد معاله ماير فريدمان Meyer Friedman و راي
روزنمان Ray Rosenman ليميزا بين هذا النمط والنمط (أ) من
الشخصية . فالنمط (ب) يستطيع أن يسترخي بدون الشعور
بالذنب ، ويعمل بدون أن يتعرض للاحباط بسهولة ، ويشارك في
الرياضات والأنشطة الترويحية الأخرى بدون الشعور بالحاجة إلى
البرهنة على تفوقه ، وعلى قدراته .

type fallacy مغالطة النمط
وجهة النظر التي تذهب إلى أن الأفراد يمكن أن يصنفوا في
أنماط منفصلة متميزة ، على الرغم من الدلائل التي تظهر أن
الخصائص الانسانية تشكل متصلا .

مرض تراكم الجليكوجن من النمط V
Type V glycogen - storage disease
ويعادل مرض ماك اردل Mc Ardle disease (انظرهذا المدخل في
الجزء الخامس) .

Type I conditioning اشراط من النمط الاول
ويعادل الاشراط البافلوفي Pavlovian conditioning (انظرهذا
المدخل في الجزء السادس) .

Type I error خطأ من النمط الاول

رفض الفرض الصفري حينما يكون صادقا في الواقع . ويفترض
المجرب هذا الخطأ عندما يعتقد انه قد يكتشف تأثير او علاقة على
الرغم من ان اى منهما لا يكون قائما في الواقع .

اشراط من النمط (س) Type R conditioning
ويعادل الاشراط الوسيطي instrumental conditioning (انظر هذا
المدخل في الجزء الرابع) .

اشراط من النمط (م) Type S conditioning
ويعادل الاشراط البافلوفي Pavlovian conditioning (انظر هذا
المدخل في الجزء السادس) .

تكون الجليكوجين من النمط الثالث Type III glycogenosis
ويعادل مرض كوري Coni's disease (انظر هذا المدخل في الجزء
الثاني) .

نسبة التنوع - التكرار ، نسبة النمط-البديل
type - token ratio
مقياس للنسبة بين التكرار والتنوع في الكلمات المستخدمة
من جانب الفرد في التواصل اللفوي . وتستخدم هذه النسبة في
العلاج النفسي لتقويم المريض . فكلما كان التنوع في الكلمات
اكبر بالمقياس الى التكرار فان ذلك يدل على ارتفاع النسبة او
زيادة الدرجة على المقياس ويشير الى التحسن والشفاء .

اشراط من النمط الثاني Type II conditioning
ويعادل مصطلح الاشراط الوسيطي instrumental conditioning
(انظر هذا المدخل في الجزء الرابع) .

خطأ من النمط الثاني Type II error
قبول الفرض الصفري عندما يكون خاطئا . ويفترض المجرب
هذا النمط من الخطأ عندما يستنتج ان تأثيرا او علاقة معينة
ليست قائمة ، بينما هي في الواقع موجودة وقائمة . ويسمى هذا
الخطأ ايضا "خطأ بيتا" beta error .

فرط التشحم نوالدم البروتيني ، سمنة ذات دم بروتيني
Type II hyperlipoproteinemia

(انظر مدخل : ورم اصفر او شحام xanthomatosis فيما يلي
في هذا الجزء) .

آلة كاتبة للعميان
typewriter for the blind
(انظر مدخل : آلة كاتبة ناطقة talking typewriter فيما سبق
في هذا الجزء) .

حمى التيفود
typhoid fever
salmonella typhi
عدوى بكتيرية تسببها سلمونيللا التيفود التي تسكن في فضلات الانسان ، وتنتقل خلال الاطعمة والاشربة الملوثة مثل تجمعات الحيوانات الصدفية قرب مخارج المياه الراكدة والمليئة بالقاذورات . وقد تبين ان ٥٪ تقريبا من الذين شفيوا من المرض حاملين له ويمكنهم ان ينقلوه الى الآخرين . والاعراض الاساسية لهذا المرض هي حرقة الزور والتقيؤ والالتهاب الرئوي الشعبي والتهاب الكلى . ويتمثل التأثير العصبي في الذهان السحائي meninges psychosis .

هذيان التيفود
typhomania
ويعادل مصطلح فرط الهوس hypermania (انظر هذا المدخل في
الجزء الرابع) .

نموذجي ، نمطي
typical
وعكسها شاذ او غير قياسي atypical (انظر هذا المدخل في الجزء
الاول) .

دراسة الطرز (الانماط) الجسمية
typology
يعني المصطلح في علم النفس وفي الطب النفسي تصنيف الافراد الى انماط او طرز طبقا لمكات معينة . والمحاولة الاولى في هذا الصدد كانت للطبيب والفيلسوف الاغريقي ابوقراط في النظرية الخلطية humoral theory (انظر هذا المدخل في الجزء الرابع) وفي العصر الحديث هناك نظريات كريتشمر Kretschmer وشيلدون Sheldon .

تيرامين

tyramine

مادة لها تأثير سميتاوي توجد في العديد من المصادر مثل الجبن والارجوت ergot والهدال mistleloe (وهو نبات طفيلي) والخمور وانسجة الحيوانات النافقة . ويشابه التيرامين الايبنفرين في تأثيره في زيادة ضغط الدم وعمل القلب . ويتفاعل الطعام الذي يحوي التيرامين مع العقاقير الكافة او المثبطة التي تمنع الايض الطبيعي للتيرامين ، مما يؤدي الى تأثير كبير جدا على ضغط الدم . وكنتيجة على ذلك فان المريض قد يعاني من ازمة ضغط مرتفع hypertensive crisis .

اشقار اللون التيروسيني - الصورة السالبة

tyrosinase - negative albinism

(انظر مدخل : اشقار اللون albinism في الجزء الاول) .

اشقار اللون التيروسيني - الصورة الموجبة

tyrosinase - positive albinism

(انظر مدخل : اشقار اللون albinism في الجزء الاول) .

تيروسين

tyrosine

حمض اميني غير اساسي موجود في معظم البروتينات ، وهو علامة او يشير على مثبرات الدوبامين ذات التأثير الادريتايني . والتيروسين بدوره مشتق من الحمض الاميني فينيل الانين phen-ylalanine .

تايسون ، ادوارد

Tyson , Edward

عالم تشريح انجليزي (١٦٤٩-١٧٠٨) (انظر مدخل : غدد تايسون Tyson's glands فيما يلي في هذا الجزء) .

غدد تايسون

Tyson's glands

غدد شحمية او دهنية توجد على اطار حشفة القضيب corona glands of the penis والسطح الداخلي الفرة او القلفة prepuce . وتسمى ايضا غدد قلفية preputial glands او قلفيات غدية glandulae preputiales .

U

استجابة غير شرطية UCR

Ucs جهاز اللاشعور
(انظر مدخل : systematic approach في الجزء السابع) .

مثير غير شرطي UCS

منحني (U) U curve
منحني على شكل حرف U ، وهو منحني ذو شعبتين .

الياف يو U fibers
مسارات عصبية تمر من المادة البيضاء للخلية الهرمية من
عصبية لحائية الى اخرى . يعتقد ان هذه الالياف هي اسرع طريق
للانتقال اللحائي للدفعات ، لان المسار البديل يتألف من ألياف
دقيقة جدا ترتبط بمعدلات الانتقال البطيء .

يوفوز UFOs
اشياء طائرة غير محددة من وجهة نظر "يونيغ" Jung وهي
اسطورة حية من نتاج اللاشعور الاول ، وهي اسقاطات غير
ارادية و أوتوماتية تستند إلى الغريزة ، و صيغتها أو شكلها
البسيط الدائري يصور النمط الاول للذات ، ولذلك فهي تعرض
على أفضل نحو الفكر الممزق لعصرنا . وحتى لو اكتشف وجود
ظاهرة فيزيقية كسبب خارجي للاسطورة فإن هذا لا ينقص شيئا
منها . (انظر مدخل : موضوعات أسطورية في الجزء الخامس) .

فرض يو U hypothesis
تعميم عند "هيلسون" H. Helson أن الكائن العضوي
يستطيع أن يتكيف مع مدى عريض من درجات المثير ، و أن
يؤدي وظيفته على أحسن نحو داخل هذا المدى .

قرحة ulcer

تآكل في سطح نسيج مثل الغشاء المخاطي للقناة الهضمية .
والقرح الببسينية التي تؤثر في المعدة والاثنى عشر ترتبط
بتزايد إفراز حامض الهيدروكلوريك ، والببسين وهو انزيم
هضمي يزداد افرازه خلال فترات التعرض لضغوط انفعالية . وقد
تتضمن العوامل المسببة الاخرى فصيلة دم المريض (فصيلة الدم
O) وتناول عقاقير طبية كالاسبرين . وتظهر القرحة المعدية عند
ذوي المطامح الكبيرة وعند رجال الادارة ، كما ان نسبتها عند
الرجال اكبر منها عند النساء . (انظر مدخل : تقرح معدى اثنى
عشر في الجزء الثالث) .

التهاب القولون المتقرح
ulcerative colitis
(انظر القولنج أو التهاب القولون في الجزء الثاني) .

شخصية قرحية
ulcer personaity
نمط من الشخصية يبدو مرتبطا بالاستهداف لتكون قرح بسينية
ويرى "فرانز ألكساندر" F.Alexander أن مرضى القرحة يميلون
الى التوتر والدافعية القاسية والعدوان في الظاهر والى السلبية
والانتكالية في الباطن .

مقلمان (لثة ، ندبة)
ule , ulo
«قطع يتعلق بلثة ، ولثوي ، وندبة .

نبذه تلافيفية
ulegyria
وجود ندب أو آثار التآم جروح في التلافيف المخية .

أولريش ، أوتو
Ullrich , Otto
طبيب أطفال ألماني (١٨٩٤-١٩٥٧) . (انظر مدخل : زملة يوتيبي
- أولريش في الجزء الثاني ، ومدخل : مرض نلسن في الجزء
الخامس) .

جديلة
ulstrith
مجموعة تتألف ممن يندرجون في نفس الفئة في جميع

الخصائص التي تضمنها الدراسة مثال ذلك سمات الجنس (ذ ، ث)
ولون الجلد (أشقر ، أسمر) وليس من الضروري أن تكون
الخصائص ثنائية .

ايقاع فائق السرعة **ultradian rhythm**
أحد الايقاعات البيولوجية الكثيرة وهو تغير دوري في
العمليات الفسيولوجية والسيكولوجية يعتقد أن دورته أقصر من
يوم واحد . (انظر مدخل : ايقاع داخلي أو بطى في الجزء الرابع) .

مذهب فرط الحداثة **ultra modernism**
اتجاه في الفن تأثر بالنهضة الصناعية ، ويصور الحركة الدينامية
ببعدين ويبرز الشئ المتحرك في مراحل متتابعة من الحركة كما
هى الحال في الفيلم السينمائي .

باربتيورات سريعة المفعول
ultrashort - acting barbiturates
باربتيورات تمتصها المعدة بسرعة وتحدث تأثيرا مباشرا على
المفحوص . ويبدو أن هذه الباربتيورات يتم امتصاصها بسرعة
أكبر لأن مستواها الحمضي أقل ، وهو عامل ييسر أيضا سرعة
التمثل أو الامتصاص من قبل الأمعاء الدقيقة . وهذه
الباربتيورات السريعة المفعول يتم ايضها كلها تقريبا ، أما
الباربتيورات البطيئة المفعول فقد يتم اخراجها في هيفتها دون
تغيير في الواقع .

اشعاع فوق سمعي أو فوق صوتي **ultrasonic irradiation**
في الطب النفسي ، بديل لاستئصال القصر الجبهي حيث توجه
موجات صوتية ذات تردد يبلغ مليون دورة في الثانية من خلال
ثقب تربينية في الجمجمة بدلا من البتر الجراحي للنسيج الجبهي
ويقال ان المخاطرة فيه تنقص الى الحد الأدنى وان التلف أقل شدة
وان النتائج تبلغ من الايجابية ما يحققه البتر الجراحي على الأقل

تسجيل فوق سمعي للجنين
ultrasonography وسيلة اختبار طبية تتيح رؤية الجنين دون تعرضه للخطر .

اسلوب فوق سمعي (فوق صوتي)
ultrasound technique استخدام ادوات مثل السونوجرام sonogram تولد ترددات صوتية تتجاوز نطاق السمع الانساني للاغراض التشخيصية والعلاجية . ويمكن بها تسجيل صور الاعضاء والبنى الداخلية ويمكن استخدام الحرارة المتولدة من الموجات فوق السمعية ايضا لتحطيم مناطق النسيج المعتل كآفات الجهاز العصبي .

امتصاص فوق بنفسجي
ultraviolet absorption استيعاب المواد لموجات صوتية تتعدى الطرف البنفسجي للطيف . ونشاط الامتصاص فوق البنفسجي من قبل المستقبلات الشمسية ضروري لادراك الروائح وفقا لاحدى النظريات .

ولولة
uluation صراغ وعويل غير متماسك لدى الذهانين والهستيريين .
واصل الكلمة لاتيني .

هيل سري
umbilical cord تكوين يشبه الحبل يحتوي على شريانين ووريد في غشاء اسطوانى يصل الجنين بالمشيمة اثناء الحمل .

المسرة وماحولها
umbilical region منطقة المسرة وما حولها .

المسرة
umbilicus اسم اخر omphalus .

مشكلة التفافية
Umweg problem لفظ قدمه علماء نفس الجشططت لاول مرة . والمشكلة الالتفافية

موقف تجريبي يتطلب من المفوضين ان يتحركوا ابتداء بعيدا عن المرمى لكي يحصلوا عليه في النهاية . ومشكلات الالتفاف تتطلب مستوى معيناً من الاداء الوظيفي المعرفي لعلها وهى صعبة بالنسبة للأطفال الصغار والحيوانات .

Umwelt

اومفلت

في الفلسفة الوجودية عند "مارتن هيدجر" M. Heidegger ، اقرب عالم للجسم واول عالم وخصائصه . وتعني الكلمة في الالمانية العالم المحيط بالفرد . انها البيئة ذات المفعول المؤثرة في الكائن الحي اوهي الطبيعة من حيث علاقتها بالانسان . (انظر مدخل : علاقة الانسان بنفسه في الجزء الثالث ، ومدخل : تواصل في الجزء الرابع) .

un

مقطع (ينقض ، يعكس)

مقطع يشير الى ما معناه ينقض ، يعكس ، يزيل ، ينفي .

unadjustment

عدم توافق

حالة الشخص الذي يواجه صعوبة لم تحل بعد . وحين تكون الصعوبة او المشكلة أبعد مما يتوافر لدى الشخص من امكانيات فإنه يكون غير متوافق .

unambivalent

منسجم ، متناغم

يستخدم المصطلح في التحليل النفسي ليعني أي دافعين متوائمين أو منسجمين كالمحب والاحترام . ومعنى المصطلح غير متناقض وجدانياً .

unanimity

اجماع

اتفاق جميع افراد جماعة على موضوع ما . والاجماع في النواحي الشرعية اتفاق المجتهدين في عصرنا على أمر ديني

unanticipated crisis

ازمة غير متوقعة

(انظر مدخل : الازمة العارضة في الجزء الاول) .

unaware need **حاجة غير مدركة**
حاجة لا يستطيع العميل في الارشاد النفسي ان يعبر عنها لفظا ولكنها تظهر ذاتها من خلال قلق غامض وتوتر واعراض اخرى . والحاجة غير المدركة لاتكون بالضرورة لاشعورية ، فقد يعزى العجز عن التلفظ إلى عدم نظام نتج عن قلق اساسي مبكر ، وليس عن كبت .

unbiased **غير متحيز**
لفظ يستخدم في سياقات متنوعة ليصف العمليات أو الاجراءات التي تعبر عن عدم التحيز ، ومن امثلته اتخاذ القرار الذي يعبر عن عدم التحيز ، واختيار سلوك لا يظهر ميلا غير ملائم لاختيار مشيرات معينة ، واختيار عينات تمثل مجتمعاتها ، واختبارات تقدر بانصاف و موضوعية العوامل التي يستهدف تقديرها .

unbiased estimate **تقدير غير متحيز**
تقدير مستمد من بيانات عينة ممثلة للمجتمع الاصل .

unbiased estimate of variance **تقدير للتباين غير متحيز**
تقدير للتباين تم تصحيحه لان الدرجات المرتفعة والمنخفضة في التوزيع لايحتمل حدوثها في عينة صغيرة مما يؤدي الى بخس او انقاص التباين . ويتم التصحيح باستخدام $n - 1$ بدلا من n في المقام وبالتالي يزيد قليلا تقدير التباين $E = \frac{م - (س - م)^2}{n - 1}$

uncanny emotions **انفعالات غريبة**
لفظ اطلقه "سوليفان" على الاحساس بالغرابة وعدم الواقعية الذي يصاحب احيانا الاحلام والكوابيس وحالات السكر وردود الافعال الفصامية . ويعتقد ان هذه المشاعر تعود الى خبرات الطفولة المثيرة للقلق والتي تهدد الان بغزو الشعور ، وبالتالي تثير الفزع والخوف ومشاعر عدم اللفة . (انظر مدخل : ليس انا في الجزء الخامس) .

عدم اليقين uncertainty

يشير المصطلح الى :

- بصفة عامة حالة عدم اعتقاد او عدم تصديق او شك .
- في نظرية المعلومات ، درجة عدم وجود قيود على الاختيارات المتاحة لفرد ، او النتائج الممكنة لموقف ، اى عدم وجود اجبار او اضطرار .

عامل اشارة عدم اليقين uncertainty - arousal factor

في سيكولوجية الجمال ، مقياس الاستجابة للنمط البصري قد يعكس ردود افعال الفرد الاوتونومية (الجهاز العصبي المستقل) لعمل فني في مقابل الاشارة للحائية . ويضم العامل مكونات البسيط - المركب ، الواضح - الغامض ، المختلط - المنظم والتي تعكس عدم اليقين الذاتي .

عامل عدم اليقين uncertainty factor

لفظ يستخدم في سيكولوجية الجمال ليصف استجابات الشخص للعمل الفني ، والتي تضم تقديرات ايجابية عالية على مقياسي البسيط - المركب والواضح - الغامض ، وتقديرات سلبية عالية على مقياس المختلط - المنظم .

مستوى عدم اليقين uncertainty level

في سيكولوجية الجمال ، المسافة الفاصلة بين المستوى الاعلى والمستوى الاقل للفروق في الاحكام .

حزمة معقوفة uncinate fasciculus

حزمة من الالياف العصبية تربط الجزء الامامي بالجزء السفلي من الفص الجبهي وتبدو كحزمة محكمة مع انحنائها حول الاخدود الجانبي مع انتشارها على شكل مروحة في الطرفين .

غير متحضر uncivilized

(انظر مدخل : بدائي primitive في الجزء السادس) .

uncomplicated bereavement فقدان غير معقد

رد فعل سوي لموت شخص محبوب . ويتألف من تعبيرات مختلفة من الحزن والشعور بالآثم والاكتئاب وماشابه مما يبدو ملائما لخبرات الفرد وتفاعلاته مع المآلت اثناء حياته .

unconcernedness عدم اكتراث
(انظر مدخل : عدم الاكتراث البوهيمي - Bohemian unconcern- edness في الجزء الثاني) .

unconditional غير المشروط
في الفلسفة ، مالا يتوقف وجوده ولا معرفته على شئ اخر ، اى المطلق .

unconditional positive regard اهتمام موجب غير مشروط
لفظ اطلقه "كارل روجرز" على اتجاه الاهتمام والتقبل والدفع من جانب المعالج واعتبره مفضيا الى وعي العميل بذاته ونمو شخصيته . واطلق روجرز اللفظ ايضا على حب الام التلقائي وعطفها الذي تقدمه بغير شروط للوليد الذي يحتاجه لينمو نموا صحيحا . ويتمثل الطفل اهتمام الام به الموجب غير المشروط ويسهم هذا في تنمية احساس الطفل بجدارة ذاته على نحو مستمر ، وهذا الاهتمام لايعني الرخصة وذلك انه يمكن عدم الموافقة على انماط معينة من السلوك دون استبعاد الحب او اثاره مشاعر عدم الجدوى والجدارة في نفس الطفل . (قارن مع مدخل : مفهوم التقدير الموجب الشرطي في الجزء الثاني) .

unconditioned reflex منعكس غير شرطي
استجابة فطرية انعكاسية لمثير كافراز اللعاب عند شم رائحة الطعام او رذيته . (انظر مدخل : استجابة غير شرطية فيما يلي)

unconditioned response استجابة غير شرطية
استجابة غير متعلمة لمثير غير شرطي ، اى استجابة اصلية

تحدث على نحو طبيعي وفي غيبة الاشراف ، ومثال ذلك افراز الكلب لللعاب في تجربة "بافلوف" . والاستجابة غير الشرطية تستخدم اساسا تقوم عليه الاستجابة الشرطية ، وكثيرا ماتكون انعكاسية في طبيعتها . ويرمز لها بالحروف UR ، UCR . (قارن مع مدخل : استجابة شرطية في الجزء الثاني) .

unconditioned stimulus **مثير غير شرطي**
مثير يستثير استجابة غير شرطية ، كما يحدث في سحب اليد عند لمس اثناء حار ، او تقلص يؤذي العين استجابة للضوء ، او افراز اللعاب حين يوضع الطعام في الفم . ويرمز للمفهوم بالحروف US ، UCS . ويعني المصطلح ان استجابة الكائن الحي لهذا المثير غير متعلمة . (انظر مدخل : مثير شرطي في الجزء الثاني) .

unconscious **لاشعور ، لاشعوري**
لفظ يقصد به كصفة غيبة الوعي كما في حالة الغيبوبة او النوم ، او كما يقصد به في تعبيرات مثل تعصب لاشعوري . ويقصد به كاسم وخاصة في نظرية التحليل النفسي قسم او منطقة من النفس تضم الذكريات والصراعات الانفعالية والرغبات والنزعات المكبوتة التي ليست متاحة على نحو مباشر للوعي او الشعور ولكن لها اثار دينامية في التفكير والسلوك . ومن مظاهر العمليات اللاشعورية ، الاحلام والتخيل (الفانتازيا) وزلات اللسان والاعراض العصبية . (انظر مداخل : لاشعور جمعي في الجزء الثاني ، لاشعور اسري في الجزء الثالث ، ولاشعور شخصي في الجزء السادس) .

unconscious cerebration **نشاط مخي لاشعوري**
تفكير في غيبة الوعي ، كما يحدث في مرحلة الحضانة - incubation في خطوات التفكير الابتكاري او حل المشكلة . (انظر مدخل : حضانة في الجزء الرابع) .

unconscious cognitive process **عملية معرفية لاشعورية**

بصفة عامة أى عملية تتضمن التفكير والاستدلال والحكم وحل المشكلات والمسائل ... الخ تحدث دون شعور أو وعي كما يحدث في التعلم الكامن والعضانة (مرحلة من مراحل حل المشكلات والابتكار).

عوامل لاشعورية
unconscious factors
مؤثرات تعمل دون مستوى الشعور كالخبرات المكبوتة والنزعات الكامنة والحيل الدفاعية والمشاعر الدفينة والذكريات . وعند "يونج" محتويات اللاشعور الجمعي .

تخيلات لاشعورية
unconscious fantasies
(انظر مدخل : خيالات أو تخيلات اولية أو بدائية في الجزء السادس) .

اثم لاشعوري
unconscious guilt
احساس بالاثم أو كما فضل "فرويد" في التعبير عنه ، حاجة لاشعورية للعقاب تنتج عن نزعات خبيثة تتصارع مع مبادئ الانا الاعلى .

جنسية مثلية لاشعورية
unconscious homosexuality
(انظر مدخل : جنسية مثلية كامنة في الجزء الرابع) .

دفعات لاشعورية
unconscious impulses
(انظر مدخل : دافعية لاشعورية unconscious motivation فيما يلي) .

استدلال لاشعوري
unconscious inference
يشير المصطلح الى :
- بصفة عامة الى حكم يستند الى قدر محدود من الشواهد او البيانات ويتم اصداره دون وعي .
- بصفة خاصة مبدا صاغه لأول مرة العالم الالماني "هرمان فون

هيلمهولتز Hermann von Helmholtz لتفسير كثير من الظواهر الإدراكية . ومبدأ "هيلمهولتز" في الحقيقة تحديد لمعنى عام حرفي للفظ الذي يدل على الظروف التي تم التوصل إلى هذا الحكم على أساسها . وعلى سبيل المثال فإن الأشياء التي توخى في مقدمة أخرى تعوق رؤيتها ويتوافق لدينا خبرة مستفيضة عن هذه المثيرات . ونحن يرتب شيثان (أ) ، (ب) أمامنا بحيث يعوق (أ) رؤية (ب) فأننا نستنتج دون وعي أو شعور أن (أ) ينبغي أن يكون أقرب إلينا من (ب) .

unconscious knowledge **معرفة لاشعورية**
معرفة لايعي الفرد انه يحوزها .

unconscious memory **ذاكرة لاشعورية**
في التحليل النفسي ، ذكريات دفنها الفرد من مستوى الشعور إلى مستوى اللاشعور لتصبح مكبوتة .

unconscious motivation **دافعية لاشعورية**
رغبات ودفعات ومرامي وحوافز لايعيها الفرد ، ومن أمثلة السلوك الذي ينتج عن دافعية لاشعورية الحوادث العرضية وقلبات اللسان والأحلام التي تعبر عن رغبات غير مشبعة .

unconscious process **عملية لاشعورية**
عملية نفسية تحدث في اللاشعور كالكبت أو الترميز .

unconscious resistance **مقاومة لاشعورية**
(انظر مدخل : مقاومة resistance في الجزء السابع) .

uncontrolled **غير مضبوطة**
يشير المصطلح إلى الاتي :
- غير منظمة وليست موضع ضبط .
- لم تقس ، ويطلق اللفظ عامة في التجربة على المثثيرات التي

لا يتم تغيير درجاتها على نحو منتظم ، وعلى تلك التي لم يتم تثبيتها .

unconventional virus فيروس غير تقليدي
أحد الفيروسات البطيئة أو عوامل المرض التي تشبه الفيروس والتي تبقى كامنة في الجسم لعدد من السنوات قبل أن تحدث علامات أو أعراض تدل على المرض . ومن الاضطرابات التي ترتبط بهذا الفيروس الكورو kuru . (انظر مدخل : مرض كريوتزفليت - جاكوب في الجزء الثاني) .

uncorrelated axes محاور غير متوازية
(انظر مدخل : متعامد orthogonal في الجزء الخامس) .

uncovering techniques أساليب الكشف
أساليب توجه نحو اختراق ما يكبته المريض لظواهر الصراعات الكامنة والخبرات الصادمة على السطح حيث يمكن دراستها . وتضم هذه الأساليب مقابلات أميتال الصوديوم والعلاج التنويمي والتداعي الحر .

uncriticalness عدم النقدية ، لانتقادية
اتجاه لدى المعالج قوامه عدم إصدار الأحكام ، ويعتبر أساسيا في طريقة "كارل روجرز" في العلاج غير المباشر ، وكذلك في أشكال أخرى من العلاج النفسي ، لأن النقد يعيل إلى كف جهود المريض في التعرف على أنماط السلوكية التي تهزم ذاته ، ومن ثم في تعديلها .

uncus خطاف ، محقق
جزء من الفص الدماغي الشمي قريب من القطب الصدغي للحاء المخي ولكنه منفصل عنه . ويرتبط بالمسارات العصبية لوصلات عضو الشم .

undefined concept مفهوم غير محدد

عند "كلارك هل" متغير تجريبي معروف اجرائيا ، يتخذ نقطة البداية في طريقة "هل" الاستدلالية الفرضية .

متأخر التحصيل (تحصيله دون استعداده) underachiever
طالب يحصل دون مآتيكه منه قدرته وخاصة اذا كانت درجاته في الاستعداد العقلي او الذكاء تزيد عن مستوى تحصيله بمقدار ٢٠٪ . والقصور في التحصيل قد يقتصر على مجال من مجالات الدراسة وقد يشملها كلها وهو اكثر شيوعا بين البنين عنه بين البنات ويشيع ايضا بين المتوسطين من الطلاب والمتأخرين عقليا القابلين للتعلم . (انظر مدخل : اضطراب التحصيل الاكاديمي المنخفض في الجزء الاول ، وقارن مع مدخل : المتفوق تحصيليا في الجزء الخامس) .

تحت السن underage
اي اصغر سنا عن اقارنه . (انظر مدخل : اكبر سنا عن اقارنه في الجزء الخامس) .

قصور الاثارة underarousal
استجابة فسيولوجية لثير لا يبلغ من القوة حدا يؤدي الى المبادأة للقيام بالفعل المتوقع .

قصور في الضبط uncontrolled
مايتعلق بنمط من سلوك الطفولة يتسم بنقص في ضبط الذات بالقدر الكافي المتوقع من شخص في سن معين وفي موقف معين . وتضم انواع السلوك القاصر في الضبط النشاط الزائد واضطرابات السلوك .

تخلف underdevelopment
المنطقة المتخلفة او البلد المتخلف هو في الاساس ريفي وليس حضريا ، وتنقصه المكنة والزراعة العلمية ، ولم يبلغ درجة عالية من التصنيع . والمفهوم يتضمن ايضا قصورا في تنمية الموارد الطبيعية ، وقصورا في الطب الحديث وتوفره لمعظم السكان ،

ومعدلا عاليا في الوفيات ، وكذلك في الامية والفقر .

هشبة التبرير
underdog
لفظ وصفي يطلقه "بيرلز" Perls على التبريرات والتسويات التي يستخدمها فرد ليهدي شعوره بالاثم او الخجل الذي ينتج عن عجزه عن الوفاء بمطالب معايريه الخلقية الداخلية ، او قواعد سلوك اخرى . (انظر مدخل : العلاج الجشطلي في الجزء الثالث) .

بطالة جزئية
underemployment
بطالة تكون ساعات عمل العمال فيها عادية غير ان دخولهم منخفضة ، وتحول اعمالهم دون توظيف جهودهم ومهاراتهم توظيفا كافيا ، او بطالة تتضمن العمل ساعات اقل من المعتاد كالعمل بعض الوقت .

تعميم ناقص
undergeneralization
اطلاق كلمة او وصف على فئة اكثر خصوصية او اصغر من الاشياء او الاحداث او الظروف بالمقارنة بالاستخدام العادي للكلمة او الوصف . وهذا التعميم الناقص شائع عند الاطفال الصغار ، ومثال ذلك ان يطلق الطفل كلمة قطة على قطة واحدة . (انظر مدخل : تعميم زائد ومد مفروط في الجزء الخامس) .

نقص العمالة
undermanning
حالة يكون فيها عدد الاشخاص المتوافرين لبرنامج او لاداء وظيفة دون الحد الأدنى اللازم لاستمراره والحفاظ عليه . (انظر مدخل : زيادة العمالة في الجزء الخامس) .

نقص الاجر
underpayment
في علم النفس الصناعي ، شكل من اشكال الظلم يؤدي الى عدم الرضا عن العمل والى نقص في الدافعية ، وفي بعض الحالات يخفض الانتاجية .

قلة السكان
underpopulation

underproductive **قليل الانتاج**
في اختبار الورشاح ، صفة تدل على ضالة تعبيرات الفرد
استجابة لبقع الحبر .

undersocialized **قاصر في التطبيع الاجتماعي**
صفة لفرد لم ينم المشاعر الاجتماعية السديدة والعلاقات
الاجتماعية السليمة ، ويميل الى ان يتركز حول الذات ولا يهتم
بالآخرين . (انظر مدخل : اضطراب سلوكي في الجزء الثاني ،
ومدخل : عدوان في الجزء الاول) .

رد فعل عدواني قاصر في التطبيع الاجتماعي
undersocialized , aggressive reaction

رد فعل غيرعدواني قاصر في التطبيع الاجتماعي
undersocialized , non - aggressive reaction

understanding **فهم ، تفهم ، عقل**
ويشير المصطلح الى المعاني الاتية :
- عملية ادراك معنى شئ او كلمة او جملة او حدث او قضية .
- عملية حدسية حيث ينجح الفرد في فهم المعنى العميق ذي
المغزى لواقعة او مفهوم او فكرة ، انه فهم مستمد من معلومات
اكتسبت من ملاحظات متصلة ونظمت من خلال اطار مرن من
المعرفة الشخصية .
- تقدير متعاطف وجدانيا مع شخص اخر ، وهذا التقدير يكون
على وجه الخصوص لوجهة نظره في مسألة معينة .
- وفي الارشاد النفسي والعلاج قد يشير اللفظ الى فهم شبكة
العلاقات بين سلوك العميل وبيئته وتاريخه واستعداداته
ودوافعه وافكاره ومشاعره وعلاقاته وطرق تعبيره .
- وفي الكتابات القديمة او عند المدرسين العقل ، اي مايساعد
على التجريد واستخلاص المعاني الكلية ، وهو اداة المعرفة

جزئية كانت او كلية عامة .

understimulation theory **نظرية الاثارة القاصرة**
نظرية مؤداها ان القلق الشديد وغيره من الاضطرابات النفسية يمكن ان يحدث نتيجة لاثارة غير كافية . وتقوم النظرية على دراسات لاثار الحرمان الحسي . ولقد استخدمت هذه النظرية لتفسير ظاهرة التخريب المتعمد للممتلكات العامة والخاصة (الوندلة) وجرائم اخرى تحدث في المواقف الحضرية حيث يتعرض صغار السن لنقص في التعرض لمثيرات بيئية متنوعة . (انظر مدخل : استطلاع متشعب في الجزء الثالث) .

underweight **وزن ناقص**
حالة يكون فيها وزن الجسم اقل من متوسط وزن النمط الجسمي المماثل في نفس السن بمقدار ١٠٪ او اكثر . وهذا اللفظ شأنه شأن السمعة يستخدم على نحو خفضا لانه من المتعذر تقديم تعريف يصدق باطراد على جميع الاشخاص كما ان محك ١٠٪ محك تعسفي ومرن .

undescended testicle **خصية محبوسة (معتقلة)**
(انظر مدخل : arrest testis في الجزء الاول) .

undifferentiated **غير متمايز**
ويطلق على الكليات والتجمعات التي لا يمكن التمييز بين مكوناتها الواحد عن الآخر . ومثال ذلك في علم الاجنة ، التسيج الذي لم يتم بعد ليتخذ بنيات او اشكالا . والمدرجات غير المتميزة هي تلك التي ترى ككليات موحدة ، والحشد والجمهرة جماعات غير متميزة من الناس .

undifferentiated areas **مناطق غير متميزة**
عند "كيرت ليفن" حيز حياة الفرد الذي لم تتضح بعد ملامح بنائه ، ولم تتمايز عن طريق التعلم والادراك ، ولم تتحدد في

مناطق داخلية ومناطق خارجية للشخصية . وحيز حياة الوليد غير متمايز ، أى انه مجال غير محدد المناطق .

undifferentiated schizophrenia فصام غير متمايز
لفظ يصدق على الحالات الفصامية التي تظهر اعراضا كثيرة متنوعة في انماط الفصام الاربعة الاساسية (البسيط ، الكاتاتوني ، الباراني ، الهيبفريثي) . ولقد امكن تمييز نمطين في بعض التصنيفات : في النمط غير المتمايز الحاد تظهر الاعراض نفسها فجأة ولكنها غير متصلة بالضغط الخارجي . وفي النمط غير المتمايز المزمن تتطور الاعراض على نحو تدريجي قبل ان يكتشف ولا تظهر نوبة حادة ، ويصبح المريض غير مكثرت ويتعايش مع الاضطراب رغم التوافق الضعيف . (انظر مدخل : فصامي في الجزء السابع) .

undinism تلذذ جنسي من التبول
ويعادل المصطلح مصطلح urophillia ، urolagnia .

undoing إبطال
في التحليل النفسي ، حيلة دفاعية حيث تبذل محاولات للتغلب على مشاعر الذنب والتكفير عن الخطايا . فالفرد السليم صحيا من ناحية يحاول ان يصلح سلوكه بالاعتذار واعادة الامر الى الوضع السابق او التعويض وتقديم الهدايا ، والوسواسي القهري من ناحية اخرى يسعى ليخلص نفسه من الشعور بالاثم بوسائل سحرية ورمزية كفصل اليدين كل بضعة دقائق ويكرر نفس الصلاة او يعد من واحد الى مائة طوال اليوم ، والفصامي الكاتاتوني قد يمضي الى ابعد من ذلك لكي يبطل خطايا الانسانية برفع ذراعيه طالبا الغفران .

undulant fever حمى متموجة
(انظر مدخل : البروسلية في الجزء الثاني) .
unemotional thought تفكير غير عاطفي

لفظ أطلقه "رادو" Rado على أعلى مستوى من تطور التكامل حيث يستند الفعل وخصيط الذات الى العقل والمنطق والعلم والذوق العام .

unemployment **بطالة**

unequivocal **جلي ، لاليس فيه**
غير غامض ، لا يقبل الا تفسيراً واحداً .

unfolding **كشف المكنون**
نوع من القياس المتعدد الابعاد وضعه "كومز" Coombs . وفي هذا الاسلوب يطلب من المفحوص ان يرتب عددا من المثيرات حسب تفضيله ، وتتمثل المثيرات بنقط في حيز الخواص ، ويمثل كل فرد في نفس الحيز بنقطة تمير عن مثله الأعلى . ويعبر الترتيب المفضل عن نقطة مثالية ثم يكشف عن مكنون تفضيلات الفرد رياضيا لتحديد مواقف الموضوعات موضع القياس على اى عدد من الابعاد بالمقارنة او بالنسبة للنقطة المثالية . وهذا النموذج يتيح تقدير الفروق بين الافراد اذا عرضت عليهم المثيرات بطريقة موحدة .

ung **اختصار (مرهم)**
اختصار يستخدم في الوصفات الطبية ويعني مرهم .

ungraded class **صف دراسي غير متدرج**
صف صفير يوفر فرصا خاصة للمتأخرين دراسيا بالمدرسة ويتطلب كثيرا من الاهتمام الفردي مع بعض الانشطة الجماعية . ويصنف تلاميذه عادة على انهم ادنى عقليا وليسوا على انهم ناقصو عقل .

ungual fibromas **ورم ظفري**
اورام صغيرة تنمو على طول مضجع الظفر وتتألف هذه الاورام

أو التآليل (جمع ثُلُول) من أنسجة رابطة قد تشخص كعلامة على
التصلب الحدبي tuberos sclerosis .

uni مقطع (احادي ، فردي)

unidentified flying objects أشياء طائرة غير محددة
(انظر مدخل : يوفوز UFOs فيما سبق في هذا الجزء) .

unidextrality تفضيل احد اليدين (احد الجانبين)
استخدام يد او جانب واحد تفضيلا على الآخر .

unidimensional احادي البعد
المتغير الاحادي البعد له بعد واحد ، ويقع كل التغير على خط
واحد او يتألف من عامل قح واحادي البعد لايمني ان له علة واحدة
وانما له قياس واحد . (قارن مع مدخل : متعدد الابعاد multidimen-
sional .

unidimensional scale مقياس احادي البعد
مقياس للاتجاهات حيث تقيس جميع البنود شدة بعد واحد
من ابعاد الاتجاه . ويمكن لجميع عبارات الاتجاه التي تؤلف المقياس
ان ترتب على متصل مستمر واحد متزايد من حيث شدة الاتجاه
وهكذا يمكن التنبؤ من الدرجة الكلية لشخص على المقياس بنمط
استجابته للبنود المفردة وان الاشخاص الذين يوافقون على بند
مرتفع الدرجة على المقياس سوف يوافقون ايضا على جميع
البنود التي تاتي بعده في المرتبة ومقياس الترتيب يفترض
استناذه الى متغير متصل مستمر احادي البعد .

uniform - density factor عامل الكثافة المنتظمة
(انظر مدخل : قانون المصير المشترك law of common fate في
الجزء الرابع) .
uniformism انتظامية

مفهوم يصدق على الالتزام التام للفرد بمعايير سلوك اترابه .

تشاكل ، تماثل
uniformity
يشير المصطلح الى الاتي :
- بصفة عامة تماثل هوية في جميع الجوانب الهامة بين حدثين او عمليتين او اكثر .
- في علم النفس الاجتماعي حالة يتوافر فيها اتفاق متماثل حول معتقد او ممارسة او حقيقة . ويستخدم اللفظ على نحو فضفاض لان مايتماثل اعتقاد جميع افراد مجتمع ما ، فيه ليس كثيرا .

وحيد الجانب (الطرف)
unilateral
خاص بجانب واحد من الجسم .

سلالة وحيدة الجانب
unilateral descent
وراثة ينظر اليها على انها تتحدد كلية اما من جهة الام او من جهة الاب .

اصابة في جانب واحد
unilateral lesion
اصابة تلحق بمنطقة احد النصفين الكرويين الايسر او اليمين قد تتفاوت اثارها طبقا لسيطرته والوظيفة التي تتأثر بالاصابة .
واثر اصابة الجانب الواحد بصفة عامة يكون في الجانب المقابل .

اهمال احادي الجانب
unilateral neglect
اضطراب بصري - مكاني يرتبط باصابات الفص الجداري . ويتسم بميل المريض الى اهمال الحيز المكاني الشخصي في جانب الجسم المقابل لموضع الاصابة . فالمريض الذي لديه اصابة في الجانب الايمن قد لاينتبه الي الحيز المكاني على الجانب الايسر ، وهذا الاثر قد يكون له تاثيره في الاداء القرائي وفي الرسم .

اصابة لاحائية حسية حركية احادية الجانب

unilateral sensorimotor cortex lesion

اي اعاقا لوظيفة نتج عنه تدمير نسيج سليم في المنطقة الحسية الحركية ل احد النصفين الكرويين للمخ . وهذه الاصابة قد تؤثر في وظائف لمسية معينة كتمييز الخشونة دون تغيير قدرة المفحوص على اصدار احكام على الحجم عن طريق الاحساس اللمسي .

unimanual

احادي اليد : له يد واحدة ، مايتصل بيد واحدة .

unimodel

احادي المخال : وصف لتوزيع تكراري له منوال واحد ، اي قمة واحد ، وصف اي شئ له بعد واحد .

مكون دافعي غير متكامل

unintegrated motivation component

عند "كاتل" Cattell ، مكون في دافعية الشخص يدل على مسار فعل ضعيف الاحتكاك بالواقع ويعبر عن نفسه عن طريق تعبيرات « انا ارجب » .

uniocular

وحيد العين (عين واحدة)

unio mystica

اتحاد صوفي (انظر مدخل : mystic union في الجزء الخامس) .

uniovular twins

توائم اخوية (انظر مدخل : توائم غير متطابقة dizygotic twins في الجزء الثالث) .

uniparous

بكرية ، حامل للمرة الاولى

الاكتئاب احادي القطب
unipolar depression
شكل من اشكال مرض الهوس الاكتئابي تتكرر فيه نوبات الاكتئاب دون نوبات الهوس قد يصدق المصطلح ايضا على مرضى الاكتئاب الذين لم يظهر اقرباؤهم من الدرجة الاولى اعراض الهوس .

ذهان هوسي - اكتئابي احادي
unipolar manic - depressive psychosis
مرض هوسي اكتئابي يتسم بنمط واحد من النوبات وهي عادة ماتكون نوبات اكتئاب .

عصبية احادية
unipolar neuron
خلية عصبية حيث يرتبط جسم الخلية بمحور العصب ولكن لا يوجد زائدة شجرية (تشعب عصبي) وقد يكون اللفظ مضللا لان للعصبية الاحادية منطقة شجرية في النهاية المقابلة للنهايات الشبكية ، كما هو الحال في الخلية الثنائية القطب العادية . غير ان جسم الخلية او ما حول النواة للعصبية الاحادية يكون خارج عملية الاليف وليس داخلها كما في حالة الانماط الاخرى من العصبيات .

ذهان احادي القطب
unipolar psychosis
اضطراب وجداني شديد يتسم بنوبات اكتئابية متكررة ، او نوبات هوسية تكررنا اقل . (انظر مدخل : اضطراب ثنائي في الجزء الثاني ، ومدخل : هوسي في الجزء الخامس) .

رقم كودي فريد
unique code number
في الاحصاء ، رقم كودي (شفري) يتكون من اضافات يفي بمحكين هما : (أ) لكل نمط ممكن رقم كودي مختلف ، (ب) ولكل رقم كودي من الاعلى الى الادنى نمط يطابقه . والرقم الكودي غير الفريد يفي باول المحكين فحسب .

سمة فريدة
unique trait
سمة شخصية تلاحظ في فرد واحد ، اوفي عضو من اعضاء المجتمع ، ويندر ان توجد في نفس الصيغة عند الآخرين ولا يمكن تقدير هذه السمة واعطائها درجة عند الاشخاص الآخرين على نحو له معنى وتميل الفروق بين الافراد في السمات الفريدة الى ان تكون كيفية .

احادي الجنس
unisex
اسلوب حياة يتسم بتبادل الادوار في اختيار الملابس وتعيينات العمل والعوامل البيئية الاخرى ، مثل تقديم هدايا «العرائس» او لعب اخرى انثوية تقليديا الى البنين وتقديم لعب ذكورية الى البنات .

وحدة
unit
ويشير المصطلح :
- واحد من شئ يؤخذ بكميته .
- مقدار مقن يستخدم اساسا للقياس ، وهذا المعنى قد يعني :
* شيئا بالغ الدقة ومحددا تحديدا جيدا من الناحية الموضوعية كالجم الفيزيقي ، والثانية كوحدة زمنية والمتر كوحدة طول .
* شيئا ذاتيا ولكن حسن تعريفه على نحو معقول مثل السون
* son كوحدة قياس علو الصوت .
* شيئا معرقا تعريفا فضاضا كالتفوه utterance كوحدة كلام .

شعور توحيدي
unitary consciousness
(انظر مدخل : سلوك الحشد crowd behavior في الجزء الثاني) .

نمط توحيدي
unitary type
الفرد الذي تتشابه تصوراته الذهنية وصور ذاكرته وصورة البعدية في نمطها .

وحدة الكثرة
unitas multiplex
وحدة تتكامل فيها كثير من الخصائص او الاعضاء على نحو

راسخ وتتألف من عناصر تضم أكثر من مجرد الوحدة الامبيريقية والشخصية هي وحدة الكثرة لانها نتيجة آثار تقاربية لعوامل الوراثة والبيئة .

وحدة الطبع ، وحدة السمة
unit character
خاصية موروثية تنتقل الى النسل برمتها وتتحد كلياً بالوراثة والفكرة انه لا يوجد تقسيم وراثي للمكونات كما هو الحال في انتقال كل الصفة او عدم انتقالها مثل اشقرار اللون albinism .

اعلان هيئة الامم المتحدة عن حقوق المتأخرين عقليا
United Nations Declaration on the Right of Mentally Retarded Persons
(انظر مدخل : حقوق المتأخرين عقليا في الجزء السابع) .

الاختبار الاساسي في الالام بمبادئ القراءة للمهن
United States Employment Service Basic Occupational Literacy Test
(انظر نفس المصطلح فيما يلي) .

طريقة الوحدة ، خطة الوحدة
unit plan
طريقة لتنظيم التعلم بالمدرسة ، حيث يكلف التلاميذ بتعيينات حسن اعدادها تتناول جوانب معينة كبيرة من المادة الدراسية مع تعليمات تفصيلية للعمل . ويعمل كل تلميذ معتمداً على نفسه ويتشاور مع المدرس ولكنه يتقدم لكي يتم تقويم تقدمه في فترات محددة .

تدريس الوحدة
unit teaching
طريقة لتنظيم خبرات التعلم حول موضوع رئيسي واحد .

وحدة
unity
الوحدة معيار للقياس او الوزن كوحدة الزمن والمكان والنقد ، وهي صفة لما هو واحد مثل وحدة الانا والوحدة الاجتماعية .
وحدة واندماج
unity and fusion
في حالات الوعي او الشعور المتغيرة ، حالة وجدانية فيها يحدث

تراجع للتمييز بين الذات والبيئة او يختفي هذا التمييز بينما يخبر الفرد احساسا بالاندماج والذوبان والاتحاد مع اشخاص او اشياء او مع الطبيعة والكون . (انظر مدخل : اتحاد صوفي في الجزء الخامس) .

وحدة الحدث
unity of action
في الادب ، هي ان تمثل المأساة حدثا واحدا له بداية ووسط ونهاية . ويجب على القصة ان تحاكي عملا واحدا تاما بحيث لو غير جزء منها او نزع لاضطرب الكل .

وحدة المكان
unity of place
في الادب ، ان تقع احداث المأساة في مكان واحد او في مناطق مختلفة من نفس المكان .

احادي المتغير
univariate
يتألف من متغير واحد . تجربة تدرس متغيرا واحدا تسمى تجربة المتغير المفرد وقد تسمى دراسة العامل المفرد .

كلي ، عام
universal
يشير الى الاتي :
- يدل اللفظ في الفلسفة على مايتصل بالكون ويراد به الشمول والعموم وفي المنطق الكلي ماصدق على كثير ويقابل الجزئي .
- ويدل في علم النفس على الجوانب الكامنة في خصائص تكوين الانسان واشكال تفكيره وافعاله وعواطفه والتي يفترض عموميتها بين جميع افراده على الرغم من التباين الملاحظ في مظاهرها بينهم . والمفهوم عادة يؤكد على المكونات العميقة المجردة مثل الانماط الاولى عند "يونج" والفرايز عند "فرويد" .

عقدة عامة
universal complex
في التحليل النفسي ، عقدة يفترض ان لها جذورا في غزيرة اساسية كعقدة اوديب .

عمومية

universality

العمومية في الادب هي تلك الصفة في العمل الادبي التي تضفي عليه اهمية ودلالة في كل زمان ومكان وذلك لان العمل يعبر عن الانسان وطبيعته الاساسية واحدة ، كما ان هذه الفكرة تعتمد على ان المصدر المبدع للادب هو العقل وليس العاطفة والالخيال ويخضع العقل لقوانين منطقية عامة ليست مرتبطة بمكان او زمان . (انظر مدخل : سيكولوجية الغوغاء في الجزء الخامس) .

مذهب العمومية

universalism

في علم الاجتماع ، مدخل للنظرية الاجتماعية تتحدد فيه معايير السلوك وفقا لمجموعة من المبادئ يفترض انها تمكس المعايير الاخلاقية العامة . ويميل هذا المدخل الى غض الطرف عن الظروف المخففة او السياقات الفردية . ويعادل مصطلح مذهب الخصوصية particularism .

خوافات عامة

universal phobias

لفظ استخدمه "فرويد" وقوامه خوف مبالغ فيه ومكثف من مواقف واشياء يكرهها كل فرد او يضافها الى حد ما كالليل والموت والمرض والعزلة والافاعي والمخاطر بصفة عامة .

دوافع نفسية عامة

universal psychological motives

(انظر مدخل : دافع نفسي في الجزء السادس) .

كليات

universals

في المنطق ، هي المعاني التي تصدق على كثيرين ولها مفهوم يدل على خصائصها ومميزاتها ولها ما صدق يشمل الافراد المندرجين تحتها . والكليات الخمس هي الجنس والنوع والفصل والخاصة والعرض العام .

universal symbol

رمز عام
في التحليل النفسي ، شئ او فكرة لها نفس المغزى عند جميع

بني الانسان بغض النظر عن ثقافتهم فالاشياء المدببة ترمز الى القضيبي في الاحلام والماء يرمز لرحم الام .

universal trait سمة عامة
سمة عامة توجد لدى اعضاء الثقافة الواحدة .

universe عالم ، كون
بصفة عامة جميع الاشياء او الظواهر الموجودة ككل . وبصفة اكثر تحديدا مجموعة الاشياء التي تجمع بينها خاصية او خواص تحدها وتميزها عن غيرها .

unlearned response استجابة غير متعلمة
استجابة فطرية غير مكتسبة وموروثة وظهورها لدى الفرد يعتمد على النضج .

unlearning محو التعلم ، ابطال التعلم
لفظ عام يطلق على اى عملية او اجراء يؤدي الى التخلص من سلوك سبق تعلمه والبعض يستخدم اللفظ كمعادل للانتفاء واخرون يذهبون الى ان الفرد يستطيع ان يحذف اثار التعلم السابق بتعلم استجابة جديدة لاتتسق مع الاستجابة القديمة وتأخذ مكانها في الحافظة السلوكية . ويعتبر محو التعلم عند هؤلاء مضادا للاشراط . (انظر مدخل : الغاء التشريط في الجزء الثالث)

unlust عدم الشهوة ، عدم التلذذ
(انظر مدخل : الم او عدم التلذذ unpleasure فيما يلي) .

unmoral غير خلقي
شخص لاتنطبق عليه الاعتبارات الاخلاقية او يجهل الاخلاق .
unobtrusive measures قياسات غير متطفلة (غير بارزة)
قياسات يمكن الحصول عليها عن مفحوص دون وعيه بذلك و

دون اقلائه او تحذيره ويفترض ان سلوكه موضع القياس والتقدير لا يتاثر بعملية البحث . (قارن مع مدخل : reactive measures في الجزء السابع) .

unpleasantness كدر ، عدم مسرة
عاطفة او شعور يتسم بالنفور والكراهة والسلوك الاجرامي ازاء موقف الخبرة او موضوعاتها .

unpleasure ألم ، عدم تلذذ
في التحليل النفسي ، لفظ يستخدم ليصف الألم النفسي والتوتر ومعاناة الانا التي يشعر بها الفرد حين تعوق الانا الحاجات والرغبات كالجوع والجنس وتحول دون اشباعها . واللفظ مترجم من الكلمة الالمانية unlust وتعني حرفيا فاطر الهممة . (انظر مدخل : الانا في الجزء الثالث) .

unproductive mania هوس غير منتج
(انظر مدخل : ذهول هوسي في الجزء الخامس) .

unreality زيف (شعور بالزيف)
شعور بان الاشياء التي يخبرها الفرد غير واقعية على نحو ما او غير صحيحة وحين يحدث هذا احيانا في الحياة العادية يفسر عادة على انه اخفاق في القدرة على تحقيق تكامل بين خبرة ومعرفة الفرد السابقة بالاشياء ، وكثيرا ما يحدث هذا حين يلتقي الفرد بمواقف غريبة او جديدة وحين يزداد تواتر هذا الشعور بالزيف او حين يكون متصلا يعتبر باثولوجيا . (انظر مدخل : اختلال الابنية في الجزء الثالث) .

unreasonable غير معقول ، غير متعقل
ويعرف المعنى كالآتي :
- نتيجة او فرض يخالفان المنطق .
- شخص يعارض النتائج المنطقية و يرفض ان يسلم بالبرهان

والدليل الذي يقبل به الآخرين .
- شخص يفرض على من يرتبط بهم مطالب غير منصفة ولا مسوغ لها ، او ان تكون المطالب نفسها غير مسوغة .

unreasoning شطط

صفة لشخص او سلوك لا يحكمه التفكير التأملي . والمعنى يتضمن الفعل الاندفاعي كالأستجابة الفورية لموقف سواء اكانت سديدة ام لم تكن كذلك .

unreliable test اختبار غير ثابت

unresolved بغير حل

بصفة عامة جميع الصراعات او المشكلات التي تتطلب حلا ولم تجده بعد وهذا المعنى موجود في علم النفس المعرفي ويطلق على المشكلات التي لم تحل والقرارات التي لم تتخذ ، كما يستخدم في مجال العلاج النفسي ويطلق على الصراعات التي لم يتمكن العميل بعد من السيطرة عليها .

unrest عدم استراحة

حال يتميز بعدم ارتياح وميل الى القيام بافعال لاعلاقة لها باهداف شاملة ومثال ذلك حال الشخص الذي يتناول شرابا او يدخن سيجارة لكي يشغل نفسه بالقيام بعمل شئ .

unselected غير منتقاه ، عشوائي

لفظ يستخدم احيانا ليصف عينة استقيت على نحو عشوائي من المجتمع الاصلي . والمعنى المتضمن انه لم توجد ضغوط لاختيار عناصر معينة وبالتالي فان العينة لا ينبغي ان تظهر اى تحيز .

unselective observation ملاحظة غير انتقائية

(انظر مدخل : ملاحظة طبيعية naturalistic observation في الجزء الخامس) .

unsocial غير اجتماعي

صفة للفرد الذي لا ينسجم مع النظام الاجتماعي الذي يوجد

فيه او العمل الذي لا يتلائم مع معايير المجتمع وقيمته السائدة او للفرد الذي لا يميل الى صحبة غيره من الناس .

اضطراب سلوكي غير مطبوع اجتماعيا
unsocialized disturbance of conduct
اضطراب سلوكي يظهر في الطفولة ويتميز بعدم الطاعة والعداء والعدوان .

ممارسة متجمعة
unspaced practice
طريقة في التعلم لا يسمح فيها بفترات راحة بين المحاولات .
اي ان اعادة محاولات التعلم غير متباعدة .

تاخر عقلي غير محدد
unspecified mental retardation
فئة تشخيصية تتألف من افراد من اى عمر يفترض انهم متاخرون ولكنهم شديدي العطب او غير متعاونين جدا بحيث لا يمكن تقييمهم بواسطة اختبارات الذكاء المعيارية (DSM III) .

اكتال على مخدر غير محدد (غير معروف)
unspecified substance dependence
اضطراب من اضطرابات تعاطي العقاقير المخدرة حيث يعتمد الفرد على مادة لم تعرف بعد (DSM III) .

غير مستقر
unstable
بصفة عامة ، صفة لما يتعرض للتغيير ، اى لما ليس ثابتا ولا مستقرا
- صفة للفرد الذي يظهر انماطا سلوكية لا يمكن التنبؤ بها وامزجة متقلبة .
- صفة للفرد الذي يظهر انماطا سلوكية عصابية وذهانية او انماطا سلوكية تعرض الاخرين للاخطار .
- في الاحصاء ، قيمة او مقياس له تباين كبير نتيجة الصدفة .
- في جوانب اللغة ، الصوتيات تتعرض لتباين عبر الزمن فهي

غير مستقرة اذا قورنت بالتراكيب وبناء الجمل .

unstructured غير واضح البناء (التكوين)
صفة لشيء او مثير ليس له نمط محدد كالمواد التي تستخدم
في الاساليب الاسقاطية (يقع الحبر ، الصور الغامضة) .

unstructured autobiography سيرة ذاتية غير واضحة البناء
(انظر مدخل : السيرة الذاتية autobiography في الجزء الاول) .

unstructured observation ملاحظة غير واضحة البناء
وهي الملاحظة الطبيعية التي ليس لها نسق محدد من حيث
التخطيط لها وجمع البيانات والقياس وتصنيفها وتحليلها .

unstructured interview مقابلة غير محددة البناء
مقابلة موضوعاتها غير محددة في البداية وتتحدد نتيجة
التفاعل بين المقابل (يكسر الباء) والمقابل (يفتح الباء) .

unthinkable لا يتصور ، لا يصدق ، لامجال للتفكير فيه
ويعني المصطلح المعنيين الآتيين :
- صفة لقضية متناقضة ذاتيا او غير متسقة بحيث لا يمكن تأييدها
او نكرانها .
- صفة لمقترح غير مستمع او لا يحتمل ان ينجح على الاطلاق
بحيث لا يمكن ادخاله في المسبان بجدية .

up - and - down method طريقة الصعود - النزول
في السيكونفزيقا ، تعديل لطريقة الجدول في قياس العتبة
المسية حيث يتحول تتابع المثيرات المتصاعدة الى تتابع تنازلي
حالا يغير المفحوص فئة استجابته والعكس بالعكس . وتسمى
ايضا طريقة السلم او الدرج staircase method .
upgrading ترفيع ، تحديث
ترقية الى عمل اعلى مستوى ، وعملية اعداد المستخدم لعمل

اعلى مستوى .

عدوى الجهاز التنفسي العلوي upper respiratory infection
(انظر مدخل : URI فيما يلي) .

كلمة عامية (منبهات) uppers
تطلق على المنبهات stimulants ، ومعظمها امفيتامينات او مواد مخدرة مشتقة منها .

عتبة عليا upper threshold
الحد العلوي للحساسية لبعد من ابعاد مثير معين ويمكن تحديده امبيريقيا في بعض الحالات ومثال ذلك فانه بالنسبة لطبقة الصوت فان الحد الاعلى للاذن الانسانية السليمة هو تقريبا ٢٠,٠٠٠ Hz وفي حالات اخرى لا يمكن تحديدها لان النسيج يتعرض للتلف ويخفي المعنى الامبيريقى للفظ كملو النغمة الصوتية او لمعان الضوء .

مصاب التارك لجذوره uprooting neurosis
لفظ اطلقه "هانز شتراوس" Hans Strauss عام ١٩٥٧ على ردود الافعال العصبية التي تنتج عن الهجرة الى ارض غريبة حيث يعيش الفرد بين اناس يتحدثون لغة مختلفة ولهم اسلوب حياة مختلف . (انظر مدخل : تكيف الهجرة في الجزء الخامس) .

اختلاط ، انزعاج ، توعك upset
اختلال تنظيم سلوك يحدث حين يتعرض الحيوان لمطلب بيئي ليس على استعداد للاستجابة له . وينبغي ان يكون المطلب مما يدركه الحيوان ادراكا فعالا ، فالوجات الاسرع من الصوت والموقف الاجتماعي الذي لايعيه الفرد لايشكل مقتضيات بيئية ومن ثم لاؤدي الى الانزعاج .

يبسيلون epsilon
الحرف العشرين من الابجدية الاغريقية (υ , ψ) .

حراك صاعد upward mobility
حركة شخص او جماعة من طبقة اجتماعية الى طبقة اعلى .

والحرك الصاعد يميل الى ان يكون خاصية للانساق التطبيقية
المرنة المسترخية نسبيا التي تعمل داخل اقتصاد يزدهر ويتوسع .
(انظر مدخل : حراك اجتماعي في الجزء السابع ، ومدخل : حراك
الى اسفل في الجزء الثالث) .

حرفان اوائلان (الارباعي الاعلى) UQ
حرفان اوائلان يعنيان الارباعي الاعلى ، اى القيمة التي تزيد
عنها ربع الدرجات في التوزيع .

حرفان اوائلان (مراجعة الاستخدام) UR
حرفان اوائلان يعنيان مراجعة الاستخدام (انظر مدخل : -utili-
zation review فيما بعد) .

مقطعان (الحنك ، السماء) uran , urano
ويعني المقطعان مايتصل بالحنك او بالسماء . واصل الكلمة
اغريقي وتعني السماء او سقف الفم .

في نطقي حلقى uraniscotalia
صعوبة في النطق او الكلام تعزى الى شق حلقى . (انظر
مدخل : شق حلقى cleft palate في الجزء الثاني) .

يورانية ، لواطه uranism
جنسية مثلية بين الذكور عادة ، واللفظ مهجور الان ، وقد
صكه "اولريش" عام ١٩٦٢ ومشتق من افروديت يورانيا ربة الحب
والجمال عند الاغريق ومصدر الحب السماوي بين الذكور وفقا
للمثولوجيا الاغريقية .

هوس السماء uranomania
هوس ديني .
خواف السماء uranophobia
الخوف المرضي من السماء .

شرم (شروخ الحنك) **ur: pschisis**
ويعادل مصطلح شق حلقى, cleft palate (انظر المصطلح في الجزء الثاني) .

اورباخ ، اريك **Urbach , Erich**
طبيب امراض جلدية امريكي (١٨٩٣-١٩٤٦) (انظر مدخل : مرض اورباخ - ويث فيما يلي) .

مرض ارباخ - ويث **Urbach - Wiethe disease**
مرض موروث قوامه اختزان البروتين الدهني أو الشحوم في الأنسجة الجلدية والمخاطية وتكلس أنسجة المخ والحساسية الضوئية وفقدان الشعر القرعى ، وقصر القامة والاضرابات العقلية مع نوبات الصرعية وفقدان الذاكرة ، ونوبات غضب شديد . لفظ آخر **Rossie - Urbach - Wiethe lipoproteinosis** .

اربان ، فرانك م . **Urban , Frank M.**
سيكولوجي فيزيائي امريكي (١٩٢٧-) (انظر مدخل : اوزان ميلر - اربان في الجزء الخامس) .

تحضر **urbanization**
الاتجاه نحو العيش في المدن والذي يعرفها مكتب التعداد بالولايات المتحدة بأنها المدن الرئيسية التي يبلغ تعداد سكانها ٥٠.٠٠٠ او تزيد . وقد أظهرت بعض الدراسات في الطب النفسي الاجتماعي الثقافي ان المعدلات العامة للاضطراب الطبقي النفسي اعلى في المناطق الحضرية عنه في المناطق الريفية وانها تتركز على نحو غير مناسب في ادى طبقة اجتماعية وخاصة في صورة فصام واضطرابات شخصية بما يندرج تحتها من انماط ضد اجتماعية . وقد اسفرت دراسات اخرى عن نتائج اخرى مناقضة تبين ان الصحة العقلية العامة بين سكان الحضر افضل مما هي عليه بين سكان الريف . وثمة دراسات اخرى تبين ان اثر الهجرة من الريف الى المدن على الصحة العقلية يتفاوت وفقا لدرجة التمييز

والتقبل في الوضع الجديد .

urban sociology علم الاجتماع الحضري
علم يدرس ظاهرة قيام المدن ومظاهر الحياة فيها ومشكلاتها .

Urban's weights اوزان اربان
(انظر مدخل : اوزان ميلر - اربان في الجزء الخامس) .

Ur - defenses دفاعات سماوية
لفظ اطلقه "ماسرمان" J. Masserman على ثلاثة معتقدات تساعد على حمايتنا من القلق وهي : معتقد الخلود والتحصن المنيع ومعتقد المطلق القوة القادر على خدمتنا في صيغة كاشن مجرد ، ومعتقد الايمان بخيرية الانسان القصوى ورحمته باخيه الانسان .

ureaplasma urealyticum ميكوبلازما الاحليل
احد انواع الميكوبلازما المعدية التي ترتبط بالتهاب الاحليل عن غير طريق الاتصال الجنسي .

uremia تسمم دموي (بوليميا)
تجمع الفضلات في الدم التي تفرز عادة في البول . والبوليميا هي احدى مضاعفات الخطيرة التي تنتج من العديد من امراض الكلى التي تؤدي الى فشل وحدات هذه العضو في تنقية البول واذا لم يعالج في مرحلة مبكرة قد يكون مميتا . (انظر مدخل : تنترج الدم في الجزء الاول ، ومدخل : مرض الكلى في الجزء الرابع) .

ureter , uretero مقطعان (الحالب)
يعني ما له علاقة بالحالب وهو زوج من الانابيب يوصل البول من الكليتين الى المثانة .

تفعيم الحالب
ureterostomy
فتحة صناعية في سطح الجسم تتيح اخراج البول . وفي : منظم الحالات يتم ذلك في العجان او في قاعدة الحوض ، وثمة عملية بديلة تتضمن ربط الحالب بالقناة الهضمية عند القولون . وتجرى العملية في علاج السرطان او عندما تختل وظيفة الكلى او المثانة . وقد تجرى العملية عندما يؤدي تلف الحبل الشوكي الى عدم القدرة على ضبط البول .

احليل ، مبال
urethra
قناة تحمل البول من المثانة الى فتحة خارجية للجسم وتجدها عند الذكر في القضيب ويبلغ طول القناة ٤ سنتيمترات اما عند الاناث فان المبال يقل طوله عن ٤ سنتيمترات ويعتمد مباشرة الى فتحة فوق فوهة المهبل .

قلق احليلي
urethral anxiety
نوع من القلق والتوتر يرتبط بالتبول وخاصة حين يكون التبول في مكان عام .

خلق احليلي
urethral character
في التحليل النفسي ، نمط من الشخصية يتسم بتاريخ طويل من بل الفراش ونمط من السمات اكتسب كتنكوين عكسي للخلج والاذلال المرتبط بالتبول اللاارادي اى بفرط الطموح ، وقصور في المثابرة وتفاخر .

عقدة احليلية
urethral complex
مفهوم قدمه "هنري موراي" H. Murray ليصف به حالة سيكولوجية تقع بين المرحلة القمية والمرحلة الشرجية الفرويدية . والشخصية التي لديها عقدة احليلية تبدو مفرطة في الطموح عند الرشد وذات خاصية نرجسية شديدة ولديها فكرة متسلطة او هاجس الخلود . (انظر مدخل : عقدة ايكاروس Icarus complex في الجزء الرابع) .

الشرجية الى المرحلة القضيبيية مع بعض خصائص المرحلتين .
وتتضمن صراعات حول ضبط الاحليل وحلها يؤدي الى الزهو
وكفاءة وجدارة الذات .

التهاب الاحليل urethritis
التهاب الاحليل قد يرجع الى انتقال المرض عن طريق الاتصال
الجنسي او الى كائنات عضوية صغيرة غير محددة .

urge رغبة ملحة ، حافز ، الحاج
لفظ غير اصطلاحي يطلق على اى رغبة قوية .وهى نزعة قوية
ومستمرة او دافع للقيام بنشاط معين او تحقيق هدف معين .
ولايعني اللفظ اى مضمون بانه شعوري .

URI حروف اوائلية (عدوى الجهاز التنفسي العلوي)
حروف اوائلية تشير الى مصطلح عدوى الجهاز التنفسي
العلوي upper respiratory infection . وهى عدوى فيروسية للقناة
التنفسية تؤدي الى افرازات مخاطية مستمرة واحساس عام
بالمريض والفتور واحيانا درجة منخفضة من الحمى . وقد اظهرت
بعض الدراسات ان التعرض للاصابة بالبرد الشائع common cold
اي بهذه العدوى يتزايد لانتيجة للتعب والتعرض للتيارات
الهوائية والعدوى فحسب بل نتيجة للضغط الانفعالية وقد
لاحظ المثلون النفسيون ومنهم "الكساندر" و "سول" Alexander and
Saul عام ١٩٤٠ ان التعرض للاصابة بالبرد والامراض التنفسية
كثيرا ما يحدث حين يعمل المريض على حل صراعات ذات مغزى او
اثناء كبتة لمشاعر الغضب الشديد والقيظ

urina , urin , uro مقاطع (بول ، جهاز بولي)
مقاطع تشير الى ما له علاقة بالبول او الجهاز البولي .

urinary - tract infection عدوى الجهاز البولي
عدوى تكون عادة بكتيرية تؤثر في الجهاز البولي التناسلي
من المبال الى الكلوتين وعدوى الجهاز البولي التناسلي نوع شائع
من الغزو البكتيري واحتمال تعرض الاناث لها يبلغ عشرة امثال

تعرض الذكور . وهذه العدوى تبلغ الجهاز البولي التناسلي للأطفال الصغار عن طريق الجهاز الدوري أو الجهاز الليمفاوي ، أما بالنسبة إلى الأطفال الأكبر سناً والراشدين فإن العدوى تنتشر عادة مساعدة من المبال عن طريق المثانة . وعدوى الجهاز البولي يمكن أن تكون إحدى المضاعفات الخطيرة في حالة إصابة الحبل الشوكي . وكانت عدوى الجهاز البولي حتى الحرب العالمية الثانية سبباً مفضياً إلى الموت بين من يعانون من إصابة الحبل الشوكي .

تبول
urination
(انظر مدخل : منعكسات التبول في الجزء الخامس) .

متأنث
urning
لفظ مهجور يطلق على الذكر ذي الجنسية المثلية الذي يقوم بدور الأنثى في اتصالاته مع الذكور الآخرين . واللفظ المقابل الذي يطلق على الأنثى ذات الجنسية المثلية هو urninde وهي تلعب دوراً سلبياً مع الإناث الأخريات .

تلذذ جنسي من التبول
urolagnia
انشغال مرضي بالتبول والتبول ، وميل لاشتقاق اللذة والآثار الجنسية من ملاحظة الآخرين وهم يتبولون أو من أن يتبول عليه أثناء الجماع أو من شرب بوله .

حب التبول
urophillia
اضطراب نفسي جنسي يتميز باهتمام مرضي بالتبول . ويشترك الآثارة الأيروطيقية من رائحة البول أو مذاقه أو من رؤية شخص آخر يتبول بحيث تكون مثل هذه الآثارة ضرورية للإبقاء على الآثارة ولتحقيق الانتعاش ورعشة الجنس والنشوة الجنسية .

طفح جلدي (أرتيكاريا)
urticaria
(انظر مدخل : حكات جلدية hives في الجزء الرابع) .

US حرفان اوائلان (مثير غير شرطي)
unconditioned stimulus حرفان اوائلان يشيران الى مثير غير شرطي

use law قانون الاستعمال
يسهل العمل بالممارسة ويصعب بعدها . (انظر مدخل :
قانون التكرار law of repetition في الجزء الرابع) .

useful¹ نافع
ما لا يستمد قيمته من ذاته بل من كونه وسيلة لغيره وهو
اساس مذهب المنفعة .

الاختبار الاساسي في الالام بمبادئ القراءة للمهن
USES Basic Occupational Literacy Test
اختبار يستخدمه مكتب الولايات المتحدة للتوظيف لتقدير
مهارات الالام بالقراءة للراشدين الذين لديهم قصور تعليمي
ويقومون على اساس ما تتطلبه المهن من هذه المبادئ والمهارات .
ويشمل اختبار المفردات اللفظية والفهم القرائي والعد الحسابي
والاستدلال الحسابي . ورمزه BOLT .

ut dict اختصار (حسب التعليمات)
ويستخدم في كتابة الوصفات الطبية ويقصد به ان يتبع
المريض تناوله للدواء الارشادات المحددة لها . واصل اللفظ لاتيني .

uter , utero مقطعان (رحمي)
مقطعان يشيران الى ما يتعلق بالرحم .

uterine fantasy تخيل رحمي ، فانتازيا رحمية
في التحليل النفسي ، اي تخيل يرتبط بالرحم واكثرها
شيوعا تخيل العودة الى الرحم رغبة في الحماية والدفع .

حياة رحمية

uterine life

مدة بقاء الكائن الحي الثديي وحياته في الرحم حتى الولادة . ويفترض انها بالنسبة للانسان فترة حلوة الذكريات لاشعوريا ، لانه خلالها تحققت جميع حاجتنا دون بذل جهد من جانبنا وان الرغبة الى العودة لتحقيق هذا يؤدي الى انجذاب نكوصي قوي عندما تواجهنا الصعاب في بعض فترات حياتنا .

نظرية الرحم

uterine theory

نظرية ابقراط القائلة بان الهستيريا اضطراب انثوي يحدث نتيجة لتغير موضع الرحم . وقد ثبت عدم صحة هذه النظرية تماما .

غلمة نسوية

uteromania

اللفظ مهجور ويعادل مصطلح nymphomania (انظر هذا المدخل في الجزء الخامس) .

قصور رحمي سخدي

uteroplacental insufficiency

عجز المشيمة او السخد عن الابقاء على حياة الجنين بسبب خلل وظيفي هرموني او دوراني او غيرهما يعوق التبادل الطبيعي لنواتج الايض بين الجنين والمشيمة .

رحم

uterus

عضو عضلي مجوف عند انثى الثدييات حيث ينمو الجنين من بويضة ملقحة حتى يتم نموه ويولد . (انظر مدخل : womb فيما يلي في هذا الجزء) .

مذهب المنفعة ، النفعية

utilitarianism

مذهب اخلاقي يوجب على الفرد اتيان الافعال التي تحقق اكبر قدر من السعادة لأكبر عدد من الناس ويسوي بين الخير والنافع ولانتعاض المنفعة الخاصة مع العامة ومن دعائه "بنتام" و "استيوارت مل" .

- في علم الاحياء ، مدى فائدة او قيمة تكوين معين في الحفاظ على البقاء للفرد او النوع .
- في الاحصاء ، قيمة اختبار او احصاء والمعنى غير محدد ويتضمن اى عدد من العوامل كالصدق والثبات .
- في علم الاقتصاد ، قيمة سلعة او قيمة النقود .
- والمعنى الاخير يوجد في النظريات السيكولوجية التي تتناول سلوك الاختبار واتخاذ القرار والقياس والالعاب . ومعنى المنفعة هنا هو قيمة قيام الفرد باختيار معين بالنسبة له او فائدة اتخاذ قرار معين وادائه للعبة وفقا لاستراتيجية معينة .

مؤشر المنفعة utility index
عند "كاتل" معامل صدق بحسب للتنبؤ بعد عام من تطبيق الاختبار مع حدوث وقائع وسيطة معروفة .

توفير الخدمات utilization of services
التقسيم الاداري لمستشفى كبير الى وحدات مستقلة عديدة ويتم ذلك عادة على اساس الوظيفة (طب نفسي ، علم القبالة او التوليد) ولكن قد يتم التقسيم احيانا على اساس المناطق الجغرافية التي يقد منها المريض .

مراجعة الاستخدام utilization review
مراجعة وفحص دوري على يد لجنة تعين لهذه الوظيفة وتراجع مدى جودة الخدمات التي تقدمها المستشفى ومدى ملائمة استخدام امكانياتها . ويرمز للمصطلح بالاحرف UR .

يوطوبيا ، مدينة فاضلة ، مجتمع مثالي utopia
واللفظ مجتمع مثالي يشير الى اى نظام اجتماعي وسياسي وشخصي كامل . واستعمل اللفظ لأول مرة "توماس مور" T. More عام ١٥١٦ ، واطلقه على مدينة فاضلة خيالية بلغ مجتمعها القمة في الحكمة والقوة والسعادة ويقوم على النظام الديموقراطي الاشتراكي وعرفت الفكرة عند "افلاطون" في «الجمهورية» وعند

"الفارابي" في «أراء أهل المدينة الفاضلة» ولها امثلة كثيرة في العصر الحديث مثل Waldon Two عند "سكندر" Skinner .

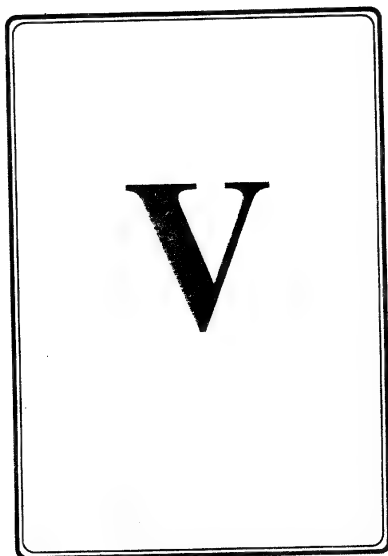
قريبة الاذن الداخلية
utricle
أكبر تجويفين غشائيين في تيه الاذن الداخلية وتتصل بتجاويف شبه دائرية في الاذن وترتبط مع الاحساس بالتوازن كما تتلقى الخيوط الحويصلية للعصب السمعي . اي انها تستجيب للتحويلات في توجه الراس .

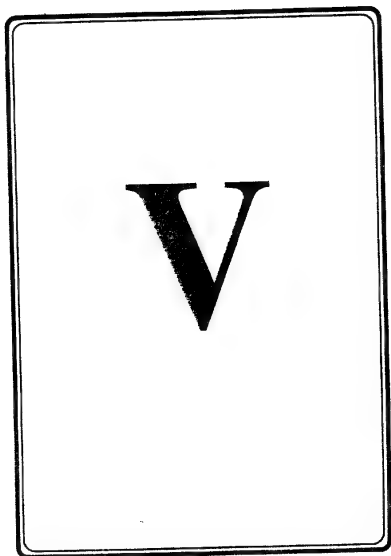
تفوه ، نطق ، كلام
utterance
وحدة النطق او الكلام . وقد يتراوح هذا من نطق صوت لفظي بسيط "آه" الى جمل متعددة . وتحديد اين يبدأ النطق او الكلام واين ينتهي ليس مسألة سهلة .

سييل عنابية العين
uveal tract
(انظر مدخل : بنية العين في الجزء الثالث) .

لهاء ، لهاء الحلق
uvula
زائدة او لاحقة لحمية تتدلى من الحنك الرخو وهي اللهء الحنكية او لهاء الحلق وتساعد اللهء على غلق التجويف الانفي ، وتؤدي الاضطرابات التي تحدث في اللهء الى اصوات كلامية انفية .

قتل الزوجة
uxoricide
واصل الكلمة لاتيني .





v

حرف ابجدي

يشير حرف الـ "v" في اللغة الانجليزية الى المعاني الاتية :

- القدرة او العامل اللغوي verbal ability .
- المثير المتغير (وقد يكتب بحرف v صغير) v . factor .
- التباين .
- الحجم .
- الفولت .

vac . ination

تلقيح ، تطعيم

حقن الجسم بلقاح من البكتيريا الميتة او المشببة ، والفيروسات او الجراثيم الدقيقة الضعيفة لاحداث المناعة . وتنتج المناعة من انتاج الجسم لاجسام مضادة تقاوم غزو الكائنات الحية من نفس الانواع والسلالات عند تعرض الجسم فيما بعد لنفس عوامل المرض ومسبباته .

vaccinophobia

خواف التلقيح ، خواف التطعيم

خوف الفرد المرضي من ان يطعم .

vacumm activity

نشاط الفراغ

استجابة ناقصة او مشوهة قد تلاحظ حين تتراكم الطاقة الدافعية في مركز عصبي ولايتوافر مثير مناسب يطلقها . وتندفع الطاقة الدافعية متقلبة على نسق الكف المانع لها لتقوم بهذا النوع من النشاط .

vacumm neurosis

عصاب الفراغ

يؤدي هذا العصاب بالشباب في الحضارات المعاصرة الى المعاناة من الشعور بالخواء من المعنى .

vacumm response

استجابة الفراغ

سلوك يظهر في غيبة المثير الذي يحدثه عادة . ويعتقد انه ناتج عن حالة دافعية قوية .

مصائب التشرد
vagabond neurosis
(انظر مدخل : هوس السفر dromomania في الجزء الثالث) .

فصوص حاثرية
vagal lobes
نتوءات من النسيج الجديد تظهر فوق نخاع بعض الانواع كالسمك ، وتمثل مسارات متفردة ونويات لجهاز احساس التذوق . ويرتبط الحجم النسبي للفصوص الحاثرية باهمية احساس التذوق في الانواع وبعدد براعم التذوق . وفي السمك - والذي قد يمتلك مائة الف برعم تذوق فوق جسمه كله - فان الفصوص الحاثرية تكون كبيرة جدا .

مهبل
vagina
تكوين يشبه الغمد و القواب يوجد عند الانثى الثديية ويمتد من الرحم الى فتحة القناة التناسلية الخارجية .

مهبل مسنن
vagina dentata
في التحليل النفسي ، توهم او فانتازيا تكون عادة لاشعورية بان المهبل قم له اسنان يمكن ان يخصي الشريك الذكر . ويعتقد ان هذه الفانتازيا تابعة من حسد قضيبى شديد ورغبة في خضاء الشريك كعمل انتقامي . ويعتقد انها تنشأ عند الذكور من قلق خصائى .

تناول مهبلى ، علاج مهبلى
vaginal administration
(انظر مدخل : علاج او تناول administration في الجزء الاول) .

برميل مهبلى
vaginal barrel
لفظ مرادف للمهبل .

قناة مهبلية
vaginal canal
جزء من المهبل يمتد من الفتحة الى نقطة وراء التصاقه بعنق الرحم مباشرة ، وتتألف القناة من جدار عضلى له بطانة مخاطية داخلية ، وتحتوي على طبقة من النسيج التمددي الانتصابى .

vaginal envy

حسد مهبلي

خاصية سيكولوجية للذكور الذين يرغبون في الحمل وانجاب الاطفال . وقد يعبر عن هذا الحسد المهبل الرأغبون في انقلاب الجنس وتبديله ، والذين يرتدون ملابس الجنس الآخر في الثقافات الغربية . ولقد لوحظ هذا الحسد في طقوس واحتفالات المجتمعات التي تعتبر الحيض وانجاب الاطفال وظيفتين مقدستين (انظر مدخل : عقدة الانوثة في الجزء الثالث) .

vagin-l father

اب مهبلي

في التحليل النفسي ، رجل يحلم ويتخيل ان له مهبلًا ويعتقد ان هذه الرغبة تنشأ من توحيد قوى مع الام ، وترتبط بسلوك غير عدواني انثوي ، وتنافس شديد مع النساء ، وتولي الاعمال المنزلية وواجبات الزوجة . ويكون هذا الرجل بمثابة الام والاب معا لاطفاله ، ويحفظ في علاقاته بالرجال .

vaginal hypoesthesia

ضعف الاحساس المهبل

برود نسبي ، حيث تكون الحساسية محدودة بمنطقة البظر .

vaginal orgasm

هزة الجماع المهبلية

ذروة الاثارة الجنسية التي يتم خبرتها عن طريق المهبل ، وتتميز عادة باحتقان الوعاء المهبل وبتقلص الانسجة المهبلية اثناء مرحلة استواء الاستجابة الجنسية الانثوية .

vaginalplasty

تقويم المهبل ، تجميل المهبل

(انظر مدخل : جراحة تقويمية ، جراحة تجميلية plastic surgery)
في الجزء السادس) .

vaginal plethysmograph

رسم الاحتقان الدموي المهبل

اداة تسجيل مقدار الدم في جدران المهبل ، ومن ثم قياس درجة الاثارة . (انظر مدخل : رسم الاحتقان الدموي plethysmograph في الجزء السادس) .

تقلص المهبل

vaginismus

تقلص مهبلي مؤلم يحدث أثناء الاتصال الجنسي أو قبله مباشرة ويجعل الايلاج مؤلماً أو مستحيلاً . ولا يمكن التاكيد في معظم الحالات من أن سببه عضوي ، وكثيراً ما تكون هناك عوامل نفسية مسببة

التهاب المهبل

vaginitis

التهاب المهبل ، ويتسم بظهور افرازات مهبلية مائلة الى البياض غير دموية . وقد تكون الاسباب استخدام هرومونات (الاستروجين) بعد سن الياس ، او مرض السيلان ، او الوحيدات المشعرة المهبلية ، او العدوى الفطرية او امراض عنق الرحم الحميدة

قطع العصب الحائر

vagotomy

ويتم ذلك عادة لانقاص افرازات المعدة ونشاطها الحركي في علاج القرحة المعدية . ويتم هذا القطع ايضاً بغية اجراء التجارب .

توتر العصب الحائر

vagotonia

عدم استقرار محرك الاوعية ينتج عن فرط نشاط العصب الحائر

عصب حائر

vagus nerve

العصب الجمجمي العاشر ، وهو عصب خليط يضم اليافا حسية وحركية . وتغذي الالياف الحسية الاذن الخارجية ، واعضاء الصوت والاحشاء الصدرية والبطنية . اما الاعصاب الحركية فتغذي اللسان والاعضاء الصوتية والاحشاء الصدرية والبطنية . (انظر مدخل : عصب معوي رئوي pneumogastric nerve في الجزء السادس)

فاجشتوف

Vagusstoff

الاسم الاصلي من الكلمة الالمانية stoff بمعنى مادة وهي المادة ، التي تفرزها الالياف النهائية للعصب الحائر حين تستثار . وقد امكن التعرف على هذه المادة الان ، وهي اسيتيلكولين الناقل العصبي .

فيينجر ، هانز **Vaihinger , Hans**
فيلسوف الماني (١٨٥٢-١٩٣٢) (انظر مدخلي : فرض كان as-if hypothesis و شخصية كُن as-if personality في الجزء الاول) .

فاكت (طريقة تدريس الحواس المتعددة) VAKT
طريقة تدريس تؤكد على استخدام حاسة البصر والسمع والاحساس بالحركة في العضلات وكذلك حاسة اللمس ، وتستخدم لتعليم الاطفال الذين يعانون من صعوبات في القراءة . وتسمى "طريقة فرنال" Fernald method .

تكافؤ valence
خاصية للأشياء والموضوعات تؤثر على الكائنات العضوية بجاذبيتها . والشئ الذي يجذب الفرد له تكافؤ ايجابي ، والذي يردده له تكافؤ سلبي .

افحج ، روجي valgus
تشويه ، فيه ينثني الجزء المصاب من الجسم الى الخارج او بعيدا عن خط المنتصف . والقدم الفحجاء تعني قلب القدم المتأثرة الى الخارج .

صادق valid
في الاحصاء والاختبارات ، قياس ما يستهدف قياسه بدقة . ويعتبر الاختبار صادقا اذا اختار او تنبأ او قدر على نحو صحيح .

اثبات صدق الاختبار ، اثبات الصحة validation
يشير المصطلح الى المعنيين الاتيين :
- عملية تحدد دقة اداة في قياس ما صممت لقياسه ، وكذلك دقة البيانات او المعلومات التي تجمعها .
- بيان صدق قضية او عملية استدلال .

صدق ، صحة validity

خاصية لاختبار مؤداها انه يستند الى الحقيقة والدقة : الصدق او القانون ، وقدرة الاختبار على ان يقيس ما يستهدف قياسه . (انظر مداخل : صدق المضمون ، صدق الحكم ، صدق تلازمي في الجزء الثاني ومداخل : صدق ظاهري ، صدق تجريبي ، صدق خارجي ، صدق اتبولوجي في الجزء الثالث ومدخل : صدق داخلي في الجزء الرابع) .

validity coefficient معامل صدق

validity criterion محك الصدق
مقياس خارجي مستقل لما يستهدف الاختبار قياسه ، او ما يفترض انه يقيسه .

Valium فالسيوم
الاسم التجاري لعقار مهدئ هو ديازيبام diazepam . ويتعاطاه بعض الافراد لتخفيف من حالات التوتر والقلق ، وللتحكم في الانفعالات الحادة والتشنجات العضلية .

value قيمة
هدف او معيار له جدارته وقيمه من قبل فرد او مجتمع . وفي التحليل النفسي يتم تمثيل القيم الخلقية للمجتمع في الانا الاعلى عن طريق التوحد مع الوالدين . وقد يعني اللفظ درجة الامتياز التي نحددها لشيء او لنشاط ، او تحديد مقدار الشيء بقيمة رياضية ، او تحديد القيمة السوقية لعنصر او لخدمة ، اى تحديد ثمنها .

value analysis تحليل قيمة
نوع من تحليل المضمون او المحتوى يركز على تبويب وتكرار او تواتر القيم المختلفة التي تعبّر عنها الرسالة .

value conflict صراع القيم

تضارب بين قيم الجماعات المختلفة في المجتمع الواحد ، كأن تنزع بعض الجماعات نحو المحافظة والثبات وتنحو أخرى نحو التحرر والتجديد .

حكم قيمي value judgement
تقدير الأشخاص والأشياء والأحداث في ضوء قيمتها أو جدواها بدلا من أن يكون التقدير على أساس الخصائص الموضوعية . وثمة تمييز بين الحكم الكيفي والحكم الكمي .

توضيح القيم value clarification
عملية تتيح للتلاميذ إدراك وفهم الأسس التي تستند إليها قراراتهم الخلقية التي توجه أفعالهم .

تعليم القيم ، تربية القيم values education
جانب من التربية يركز على تعليم نوعي ومحدد في القيم الخلقية في المجتمع . ويرتبط اللفظ عادة بأعمال "كوهلبرج" L. Kohlberg عن النمو الخلفي ، ويستند إلى افتراض أن بعض المواقف الخلقية متأصلة وأفضل من أخرى ، كما أن للتفكير الخلفي مراحل نمو ومستويات ، ومن ثم فإن المنهج التعليمي يوجه نحو رفع مستوى الطفل الأخلاقي .

نسق قيمي value system
المفاهيم الخلقية والاجتماعية والجمالية والاقتصادية والدينية التي يتقبلها فرد أو مجتمع معين على نحو صريح أو ضمني .

نظرية القيم value theory
النظرية التي تذهب إلى أن مجال القيم له مكانة انتولوجية ومنطقية اسمى من أي مجال آخر من مجالات البحث الفلسفي .

إبدال الصمام valve replacement
عملية جراحية يتم فيها تبديل صمام في القلب أو أكثر بإداة

صناعية ، وتكون عادة مصنوعة من البلاستيك والمعدن أو المطاط أو توليفة من هذه المواد . وقد يتم ابدال الصمام بزرع صمام قلب من جسم متبرع .

امتصاص الدماء vampirism
اعتقاد بوجود مخلوقات تمص الدم . وفي الادب كثيرا مايصور مصاص الدماء بأسلوب يوحي بان اللذة الجنسية كثيرا ماتكون مرتبطة بمص الدم من شخص من الجنس الآخر ، فهي نوع من التمثيل "لعضة الحب" . ويفسر بعض الاطباء النفسيين مص الدماء بأنه سادية قمية ، وكفاح اوديبي ، وخوف من الخشاء ، ومشاعر عدوانية .

فان بوجارت ، ليدو van Bogaert , Ludo
عالم اعصاب بلجيكي (١٩٢٣) . (انظر مدخل : المرض الاصفر الوتري المخي في الجزء الثاني) ، ويسمى ايضا مرض فان بوجارت

فان بوشيم ، فرانسيس ستيفن بيتر van Buchem , Francis Steven Peter
طبيب امراض باطنية هولندي الجنسية (١٨٩٧-) (انظر زملة فان بوشيم فيما يلي) .

زملة فان بوشيم van Buchem's syndrome
اضطراب صبغي يتسم بتفليظ وتصلب عظام الوجه والجمجمة والذراع ، ويؤدي الى شلل وجهي وفقدان الشعر والبصر . وتبدأ الاعراض عادة في سن البلوغ .

تخريب vandalism
تدمير الممتلكات اراديا . وهو نمط شائع في الاضطراب السلوكي العدواني المطيع اجتماعيا . (انظر مدخل : اضطراب السلوك be-havior disorder في الجزء الثاني) .

vanity **خيلاء ، زهو ، غرور**
رغبة مفرطة لدى الفرد في الحصول على ثناء الآخرين على مظهره وإنجازاته . ويتضمن المفهوم بصفة عامة رغبة في أن يتركز الثناء على مسائل ذات أهمية حقيقية قليلة ، كان يكون الانسان مزهوا بإنجازه المهني ، او لديه خيلاء عن لحيته الوسيمة .

variability **تباينية**
قدرة الفرد او الموقف او الانواع على التغير . وفي الاحصاء يعني المصطلح مدى اختلاف الدرجات او التقديرات الواحد عن الآخر ، او الفرق بين التقدير ونزعتة المركزية .

variability of individual differences **تباينية الفروق الفردية**
تشتمل الدرجات او التقديرات التي يتم الحصول عليها بقياس كثير من الاشخاص بنفس الطريقة او بنفس الاختبار . والمقياس المعتاد هو الانحراف المعياري للتوزيع (ع) .

variable **متغير**
عنصر من عناصر التجربة او الاختبار يتغير ، اي يتخذ قيما مختلفة ، بينما تبقى الظروف الاخرى ثابتة . وفي الرياضيات يكون المتغير هو الكم الذي يتخذ قيما مختلفة .

variable chorea of Brissaud **داء الرقص المتغير ، كوريا بريسو**
حالة وصفها "إ. بريسو" عام ١٨٩٩ تتسم بحركات راقصة شديدة ، التغير ، تجئ وتذهب ، تزيد وتنقص ، تظهر بسرعة حيناً ومبطنة حيناً آخر . ويعتقد بعض الثقة انها شكل من اشكال "اضطراب توريت" . (انظر هذا المدخل فيما سبق) .

variable error **خطا المتغير**
(انظر مدخل : خطأ عشوائي random error في الجزء السابع) .

جدول تعزيز فترتي متغير
variable - interval reinforcement schedule
في الاشراف الاجرائي نوع من التعزيز الفترتي يقدم التعزيز او المكافاة بعد فترات زمنية متغيرة . والتعزيز لايعتمد على عدد الاستجابات الصحيحة التي تصدر خلال الفترات . (انظر مدخل : تعزيز فاصلي في الجزء الرابع ، وقارن مع مدخل : جدول التعزيز في الفترة الثابتة في الجزء الثالث) .

جدول تعزيز نسبي متغير
variable - ratio reinforcement schedule
في الاشراف الاجرائي جدول تعزيز متقطع حيث تعزيز الاستجابة بعد عدد متغير من الاستجابات تتحدد بسلسلة عشوائية من القيم لها متوسط حسابي معين وتقع في مدى معين . (قارن مع مدخل : جدول التعزيز النسبي الثابت في الجزء الثالث)

مثير متغير
variable stimulus
اي من مجموعة المتغيرات التجريبية التي تختلف عن المثير الثابت . ايضا المتغير المستقل .

تباين
variance
تباين مجموعة من الدرجات او التقديرات ، ايضا مربع الانحراف المعياري ورمزه σ^2 او σ^2 او σ^2 .

علم النفس الفارق
variational psychology
العلم الذي يدرس الفروق الفردية واسبابها ونتائجها ، وكذلك الفروق بين الجماعات العمرية والجنسية والاثنية (السلالية) . ويسمى ايضا differential psychology .

معامل التباين
variation (coefficient of)
مقياس للتباين النسبي لتوزيع يساوي مائة مرة الانحراف المعياري مقسوما على المتوسط الحسابي $(\frac{\sigma}{\bar{X}})$.

جدري الدجاج ، الحماق varicella ; varicella - zoster virus
(انظر مدخل : جدري الماء (الدجاج) chicken pox في الجزء الثاني)

استجابة متغيرة varied response
استجابة تتعدل في التعلم بالمحاولة والخطأ ، او استجابة يعدلها الكائن الحي باستمرار للتغلب على العوائق وبلوغ الهدف .

فاريماكس varimax
محك للتدوير في التحليل العاملي .

جدري variola
ومن انواعه الجدري الكبير variola major ، والجدري الصغير variola minor ، والجدري الفقاعي variola pemphigosa ، والجدري بلا طفح variola sine eruptione ، والجدري الملتقية variola confluens ، والجدري اللقاحية variola inserta ، والجدري الثؤلولية variola ver-rucosa .

إنسي ، انحراف الى الداخل varus
تشويه ينحني فيه الجزء المصاب من الجسم الى الداخل نحو خط المنتصف . ومن امثله الركبة الروحاء ، وتتسم بانحناء الساقين نحو خط المنتصف بحيث تصبح الركبتين اكثر تباعدا من الطبيعي ، ويمشي المريض بقدمين ملتويين تجاه الداخل .

مقطعان (وعاء ، قناة) vas , vaso
مقطعان يشيران الى مفهوم وعاء ، وخاصة الوعاء الوموي والوعاء الناقل . كما يشيران الى معنى قناة المني .

حادثة وعائية vascular accident
(انظر مدخل : الحادث الوعائي المخي cerebrovascular accident في الجزء الثاني ، ومدخل : سكتة stroke في الجزء السابع) .

انسداد وعائي
vascular occlusion
انسداد أو انغلاق وعاء دموي .

قصور وعائي
vascular insufficiency
اخفاق الجهاز القلبي الوعائي في توصيل تدفق مناسب من الدم إلى أنسجة الجسم . وقد يتضمن القصور الوعائي مناطق كبيرة من الجسم أو عضوا خاصا أو جزءا من العضو . ويؤدي التصلب العصيدي إلى تضيق الشرايين التي تمد عضلات الساقين بالدم وتحدث عرجا متقطعا ، ويؤدي قصور الشرايين الواصلة إلى القلب إلى ذبحة صدرية ، كما يؤدي قصور الشرايين المتجهة إلى المخ إلى أعراض السكتة الدماغية .

جراحة وعائية
vascular surgery
تصليح أوعية دموية مريضة أو تالفة أو إبدالها . فيمكن تبديل شريان مسدود نتيجة لمرض التصلب العصيدي ، أو استخدام تحويلة قوامها وريد اخذ من جزء من جسم المريض ، أو بواسطة قطعة من أنبوبة بلاستيكية . وقد يفتح وعاء الدم في بعض الحالات بحيث يمكن إزالة المادة العائقة ، وقد ينظف الوعاء الدموي بأسلوب التوسيع .

نظرية الحساسية الحرارية الوعائية
vascular theory of thermal sensitivity
نظرية مؤداها ان احساسات الحرارة تتصل بتقلص الاوعية الدموية واتساعها او تمددها .

نظام وعائي ، جهاز وعائي
vasculature
نظام توزيع الاوعية الدموية على عضو من اعضاء الجسم او على جزء منه .

قناة المنني
vas deferens
(انظر مدخل : القناة الناقلة ductus deferens في الجزء الثالث) .

vasectomy **قطع الوعاء الناقل للمني**
عملية جراحية تؤدي إلى تعقيم الذكر ، يقطع الوعاء الناقل للمني من الخصيتين إلى المبال . وهذه العملية تتطلب أو تتضمن في العادة قطعاً في كيس الخصية ، وقطعاً للوعاء الناقل للمني ، أو استئصال جزء من القناة على الجانبين وربط الفتحتين . وبسبب الحيوانات المنوية المخزونة بعد القطع لا يكون تعقيم الذكر فعالاً مباشرة . وهذه الطريقة لا تؤثر في افراز هرمونات الجنس ، ولا تعوق النشاط الجنسي ، ولا تقلل من مشاعره وأحاسيسه . وهي تختلف عن عملية الخصاء التي تزال فيها الخصيتان .

vasoconstriction **انقباض الاوعية الدموية**
انقباض الوعاء الدموي وضيقه . وهذا الانقباض محكوم بالياف الجهاز العصبي السمبثاوي ، أو بعقاقير مثل الامفيتامين والايبنفرين . (انظر مدخل : مشتقات الايجوت في الجزء الثالث)

vasoconstrictors **قابضات الاوعية الدموية**
عقاقير أو عوامل أخرى كهرمون رفع الضغط ، التي تسبب انقباض الاوعية الدموية ، بحيث ينقص عيار أو قطر الوعاء . وتؤدي اعصاب محرك الاوعية في الجهاز السمبثاوي وظيفة قبض الاوعية الدموية ايضاً .

vasodilation **اتساع الاوعية الدموية (توسعها)**
اتساع الاوعية الدموية . ويصدق اللفظ عادة على حجم تجاوزيف الشريينات (الشرايين الدقيقة) .

vasomotor **محرك الاوعية**
عصب ، أو عقال ، أو مادة أخرى ، يمكن ان تؤثر في قطروعاء الدم ، أي تؤدي الى تقلصه وارتخائه .

vasopressin **رافع الضغط**
هرمون نخامي مانع لافراز البول antidiuretic hormone .

تقلص الاوعية **vasospasm**

(انظر مدخل : تقلص spasm في الجزء السابع) .

فاسوكسيل **vasoxyl**

اسم تجاري يطلق على هيدروكلوريد الميثوكسامين ، وهو اميني سميتاوي يتناول ليرفع الضغط بسبب تأثيره في الاعصاب الادرينالية التنبيه.(انظر مدخل:ميثوكسامين في الجزء الخامس) .

فاتر ، ابراهام **Vater , Abraham**

عالم في التشريح والنبات الماني الجنسية (١٦٨٤-١٧٥٦) .

اختصار (مرض تناسلي) **VD**

حرفان يستخدمان اختصارا للاشارة الى مصطلح مرض تناسلي venereal disease . (انظر مدخل : مرض تناسلي فيما يلي) .

فيكي ، ف **Vecchi , V.**

طبيب ايطالي . (انظر مدخل : زملة زانولي - فيكي - Zanolì Vecchi syndrome فيما يلي) .

متجه ، موجّه ، قوة موجّه **vector**

قوة ذات حجم معين ، تؤثر في اتجاه محدد ، وتمثل بخط له طول معلوم وسهم يبين نقطة تأثير وتطبيق القوة . وفي النظرية المجالية ، يعني اللفظ طريقة لبيان القوى المتضمنة في التحرك السيكلولوجي في حيز حياة الفرد . وفي الاحصاء ، يمثل المتجه درجة او متغير له طول محدد واتجاه معين . وتنتج القوى الموجهة عن تفاعل الجوانب الايجابية والجوانب السلبية في المجال السيكلولوجي للفرد .

تحليل الموجّه **vector analysis**

لفظ رياضي اطلقه "كيرت ليفين" على اسلوب دراسة علاقات الفرد داخل حيز الحياة ، ولتصوير القوى او الموجهات التي تؤثر

فيه في لحظة معينة . والموجهات كالمرامي او الاهداف المتصارعة يتم تمثيلها بخطوط ذات اطوال مختلفة واتجاهات وبرسوم بيانية (انظر مدخل :نظرية المجال في الجزء الثالث ، ومدخل : علم النفس الطبولوجي في الجزء السابع) .

vectorialism

توجه للآخرين

مصطلح وضعه "ولمان" W. Wolman ، ويقصد به اتجاه اجتماعي سيكولوجي يقوم على الرغبة في مساعدة الآخرين دون توقع شيء في المقابل ، فهو توجه ايثاري غير اناني . واصله في العلاقة بين الابن والابن .

vector psychology

سيكولوجية الموجه

عند "كيرت ليفن" ، تخطيط وتصوير ووصف للقوى السيكولوجية الدينامية بواسطة الموجهات . وسيكولوجية الموجهات ليست مدرسة نفسية ، ولا هي فرع من فروع علم النفس وانما هي في الاساس طريقة للعرض والتوضيح ، وتستخدم على نطاق واسع في النظرية المجالية وعلم النفس الطبولوجي . واستخدام الموجهات في التحليل العاملي طريقة مميزة .

vegetative

نباتي ، نمائي

مايتصل بالوظائف الفسيولوجية الاساسية ، كتلك التي نجدها في النمو والتنفس والنوم والهضم والاخراج واستعادة التوازن والتي يسيطر عليها ويحكمها الجهاز العصبي المستقل . وكثير من هذه الوظائف كالتنفس والهضم تتعرض للاضطراب حين يواجه الفرد ضغوطا شديدة . وكثير من الاعراض التي تميز الاكتئاب كفقدان الشهية او تناقصها ، والارق ، وتضائل الاستجابة الجنسية تقع تحت طائلة الجهاز العصبي المستقل ، اي ذات طبيعة نمائية .

vegetative level

مستوى نمائي نباتي

(انظر مدخل : حالة نمائية نباتية فيما يلي) .

الجهاز العصبي للحياة الثامية vegetative nervous system
لفظ مهجور يطلق على الجهاز العصبي الاوتونومي (الاستقل ذاتيا) ويستند الى انه يسيطر على الوظائف الداخلية للكائن الحي ولكنه لا يسيطر على الحركة والاحساس او التفكير .

عصاب نمائي vegetative neurosis
(انظر مدخل : عصاب حشوي visceral neurosis فيما يلي) .

تراجع نمائي vegetative retreat
ميل الى النكوص الى سلوك طفلي يتميز باستجابات حشوية حين يواجه الفرد موقفا واقعيا خطرا . ومثال ذلك الراشدون الذين يعبرون عن الحاجة للمساعدة عن طريق الاسهال او مص الاصابع بدلا من القيام بالفعل المناسب .

حالة نمائية نباتية vegetative state
حالة من التهدم والتدهور ، يكون فيها المريض ساكنا لا يتحرك وبعيدا عن الاحتكاك بالبيئة ، وغير مستجيب للاستئلة ، وفي النهاية يحتاج الى من يطعمه ويساعده كي يقوم بالاجراء . وتحدث الحالة اساسا عند الفصامين المزمنين ولدى المرضى الذين لديهم مرض مخي شيخوخي متقدم او تصلب شرايين مخي . وتسمى الحالة ايضا مستوى نمائي نباتي .

علاج نمائي vegetotherapy
(انظر مدخل : علاج اورجون orgone therapy في الجزء الخامس) .

خوف المركبة vehicle fear
(انظر مدخل : خواف المركبات amaxophobia في الجزء الاول) .

وريد vein
وعاء يوصل الدم من المرقد الشعري الوعائي الى القلب .

- برقمي**
velar (انظر مدخل : حلقى guttural في الجزء الثالث) .
- رغبة (ارادة) ضعيفة**
velleity درجة منخفضة من الرغبة او الارادة .
- سرعة توجه**
velocity معدل الحركة في اتجاه معين مستقيما كان او منحنيا . قارن مع مفهوم سرعة speed الذي يقصد به معدل الحركة بغض النظر عن الاتجاه .
- تصور لهوي بلعومي**
velophyaryngeal in competence اضطراب في تدفق الهواء يؤثر على ضبط تدفق الكلام .
- برقع**
velum حجاب من المادة البيضاء ، مثل برقع النخاع السفلي وبرقع النخاع العلوي ، الذي يشكل جزءا من سقف النخاع المخيخي للبطين الرابع .
- حنك رخو**
velum palatinum
- مقطعان (اوردة)**
vene , veno مقطعان يشيران الى مايتصل بالاوردة . واصل الكلمة لاتيني .
- مرض تناسلي**
venereal disease اى مرض معد ينتقل عن طريق الاتصال الجنسي الغيري او المثلي . ويرتبط اللفظ بـ"فينوس" الهة الحب عند الرومان . على الرغم ان الامراض التناسلية قد تنتقل من شخص الى شخص بالاحتكاكات غير المباشرة التي لا تتضمن الجماع . وهناك مايقرب من عشرين نوعا معروفا من هذه الامراض ومنها الزهري syphilis والسيلان . ويشار الى المصطلح اختصارا بالحرفين VD .

خوف المرض التناسلي **veneral - disease phobia**
(انظر مدخل : خوف الامراض التناسلية - cypridophobia , cypridophobia
phobia في الجزء الثالث) .

فصد الدم **venesection**
(انظر مدخل : فصد الدم blood - letting في الجزء الثاني) .

التهاب الدماغ الفنزويلي **Venezuelan equine encephalitis**
احد انواع التهاب الدماغ الخيلي equine encephalitis انظر هذا
المدخل في الجزء الثالث .

فن ، جون **Venn , John**
من الادباء والمناطق الانجليز (١٨٣٤-١٩٢٣) .

رسوم "فن" التوضيحية **Venn diagrams**
رسوم تتألف من دوائر متداخلة جزئيا توضح العلاقات
المنطقية بين حدود القضايا او بين مجموعات الحدود ، وما بينها
من علاقات . ويعبر عن هذه العلاقات في صيغ التداخل والتقاطع
والتقاطع بين الدوائر ، وبواسطة انواع مختلفة من المناطق
المظلمة والفارغة ، وغير الفارغة ، ومناطق قد تكون فارغة وغير
فارغة . وهذه الرسوم التوضيحية قد طورها "فن" ، وهو منطقي
عاش في القرن التاسع عشر ، وتستند الى عمل مشابه قام به
عالم الرياضيات السويسري "ليونهارد اولر" Leonhard Euler في
القرن الثامن عشر .

تجلط وريدي **venous thrombosis**
(انظر مدخل : خثار او تجلط thrombosis فيما سبق) .

تنفس ، تهوية ، تسرية **ventilation**
تعبير حر عن المشاعر او الانفعالات خاصة في جلسة العلاج .

صيد بانوس
vento panis
مصطلح لاتيني يقصد به المرحلة الاولى في المنهج التجريبي عند
"يكون"، وقوامها كشف الطبيعة وجمع الوقائع قبل تطبيقها
وتفسيرها .

مقطعان (بطني ، جوفي)
ventr , ventro
مقطعان يشيران الى ما يتصل بمعني بطني او جوفي . واصل
الكلمة لاتيني .

بطني
ventr i
ماله علاقة بالبطن او الجوف او السطح الامامي او الجانب
الامامي للكائن الحي .(قارن مع مدخل :ظهري في الجزء الثالث) .

منطقة تحت المسلك العصبي الوسطي الثانوي
ventral tegmental area of Tsai
منطقة تقع اسفل مسلك عصبي وسطي ثانوي . وهذه المنطقة
يبدو انها احد بنيات مخ الفار ومصدر الاثار المثيرة او المكافئة ،
حين توصل بالكترودات دقيقة للاشارة الكهربائية الذاتية .

وصلة بطنية بيضاء
ventral white commissure
اسم اخر وصلة بيضاء white commissure .

تجويف ، بطين
ventricle
اي تجويف صغير في الجسم ، بما في ذلك ما يوجد في المخ وبه
عدة تجاويف او بطينات ، وهي بمثابة مستودعات للسائل المخي
الشوكي . ويضم بطينتين جانبيتين والبطين الثالث والبطين
الرابع اللذان يتواصلان الواحد بالآخر ومع الجبل الشوكي والحيز
تحت العنكبوتية .

ثقب البطين
ventricle puncture
عملية جراحية حيث يعمل ثقب من الخارج الى مناطق البطين

الجانبي في المخ . وقد تجري العملية لانقاص الضغط داخل الجمجمة ، أو لحقن عقاقير كالمضادات الحيوية في المخ مباشرة ، أو للحصول على سائل مخي شوكي ، أو كجزء من أسلوب الحصول على صور أشعة اكس للمخ التي تتطلب حقن هواء في المناطق التي يملأها سائل عادة .

جهاز بطيني ventricular system

شبكة من البطينات أو التجاويف أو المسارات إلى الحبل الشوكي وإلى الحيز تحت العنكبوتية في المخ ، والذي يتم من خلاله دوران السائل المخي الشوكي كمصدر ممكن لتغذية أنسجة الجهاز العصبي المركزي .

تحويلة بطينية ventriculoatrial shunt

تحويلة جراحية لتفريغ السائل المخي الشوكي من بطينات المخ إلى الوريد الوداجي الخارجي ، كما هو الحال في علاج استسقاء الرأس . وهذه التحويلة تحمل السائل عن طريق قنطرة إلى الجهاز الوريدي ، والذي يفرغه في اذين القلب .

رسم الدماغ الهوائي ventriculography

رسم تجويفي بأشعة اكس للكشف عن التغيرات البنائية في الدماغ ، وذلك بعد الحقن بالهواء .

نواه بطنية انسية ventromedial nucleus

منطقة في الهيبوثلاموس ترتبط بكف الأكل بعد اشباع متطلبات غذائية معينة للجسم . وإذا عانت هذه النواه من تلف في بنيتها أو وظيفتها ، وهي شرط عدم فرط الابتلاع فإنه ينتج عن ذلك نهم الفرد .

خربقين veratrine

خليط من القلويدات يسبب تقلصات عضلية طويلة الأمد . (انظر مدخل : نبات بقلة الرمل hellebore في الجزء الرابع) .

قدرة لفظية verbal ability

القدرة على التواصل بفاعلية عن طريق التكلم . ويبدو أن مناطق المخ ، اللازمة للكلام السوي موزعة في منطقة عريضة من اللحاء المخي ويمكن رسم خريطة لها بالاثارة الكهربائية . غير ان اثارة منطقة معينة سوف ينتج فونيمات فقط او تلفظات . ويبدو ان الكلمات الكاملة تتطلب اثارة متتالية لمجموعات من مناطق الكلام .

الكسب لفظية ، عمى لفظي verbal alexia

نوع من العمى ، فيه قد يقدر الفرد على التعرف على الحروف ولكنه لا يميز كلمات كاملة او مركبات من الحروف مثل APA .

نسيان لفظي verbal amnesia

فقدان القدرة على تذكر الكلمات ، ويعزى الى اضطراب نيورولوجي او مرض . (انظر مدخل : نساوة نيورولوجية -neurologi-cal amnesia في الجزء الخامس) .

حبسة لفظية verbal aphasia

(انظر مدخل : حبسة لغوية تعبيرية في الجزء الثالث) .

اتوماتيكية لفظية verbal automatism

(انظر مدخل : ذاتية الحركة automatism في الجزء الاول) .

سلوك لفظي verbal behavior

حرفيا ، سلوك يتضمن استجابات لفظية ، ويضم الكلام والاستجابة للكلمات . وهو مصطلح مفضل عند السلوكيين الذين يدرسون سيكولوجية اللغة ويتجنبون المسلمات العقلية والمعرفية في مجالها .

اشرط لفظي verbal conditioning

يشير المصطلح الى :

- بصفة عامة أى اشراط يستخدم فيه المكونات اللفظية ، اما كمثيرات او كاستجابات .
- الاشراط الاجرائي للسلوك اللفظي ، وعلى وجه التحديد تشكيل جوانب محددة من السلوك اللفظي عن طريق التعزيز .

تعبير لفظي
verbal expression
التعبير عن الافكار والمشاعر بكلمات ملفوظة .

عامل لفظي
verbal factor
وهو قدرة عقلية اولية عند "ثرستون" .

تعميم لفظي
verbal generalization
جملة تعبر عن ميدا عام او حكم عام .

صورة لفظية
verbal image
- اعادة ترميز او تكوين الصورة البصرية في صورة لفظية .
- تذكر صدىي echoic او تمثيل لفظي لذكرى او لشيء متذكر .

ذكاء لفظي
verbal intelligence
القدرة على استخدام الكلمات والرموز بفاعلية في التفاهم والتواصل وحل المشكلات .

لفظية ، غلبة اللفظ على المعنى
verbalism
يشير المصطلح الى المعاني الاتية :
- اعتماد مفرط غير ملائم على الكلمات ، وان العلاقات بينها ما هي الا ترابطات او تداعيات معتادة بين الكلمات التي تشيع في الواقع .
- التقبل غير الناقد للتعريفات ، كما لو كانت شروحا او تفسيرات
- تعبيرات ذات كلمات كثيرة يتقصها المعنى .
وكثيرا ماتبدو هذه النزعة اللفظية في الجدل .

تلفظ
verbalization

تعبير عن الافكار والمشاعر والتخيلات في كلمات . وفي التحليل النفسي يشجع المريض على ان يتحدث حديثا حرا طليقا ، وتتداعى افكاره بدلا من ان يعبر عن طريق الافعال او الایعاءات . والتلفظ عملية اساسية في الاشكال الاخرى من العلاج النفسي ايضا ، مثل العلاج بالاسلوب غير المباشر . وقد يتخذ صورا متطرفة باثولوجية ، كما يحدث في الحديث المضبوط عند المريض بالهوس ، او في حالة الطريقة الظرفية الدائرية غير المباشرة في الكلام بعيدا عن الموضوع . (انظر مدخل : ظرفية في الجزء الثاني)

تسرب لفظي verbal leakage

لفظ يصدق على فلتات اللسان والاحلام التي تكشف عن معلومات عن دوافع المريض وسلوكه التي يحاول اخفاءه . ولقد عبر بعض علماء النفس عن لغة الجسم التي تحاول اخفاء المعلومات على انها تسرب غير لفظي ، حيث يقول "فرويد" : اذا كانت شفاته صامتتين ، فانه يثرثر عن طريق اطراف اصابعه .

تعلم لفظي verbal learning

عملية تعلم الاستجابة لفظيا للمثيرات اللفظية ، والتي قد تضم رموزا ومقاطع لاسمى لها ، وقوائم او كلمات ، وحلول لمشكلات معقدة صيغت في كلمات .

فرض الانشوية اللفظية verbal - loop hypothesis

مبدأ نظري مؤداه أن المعلومات الحسية الإدراكية تكتسب ويحتفظ بها ، بترجمة ما يدرك الى كلمات وتذكرها .

مازوكية لفظية verbal masochism

اضطراب نفسي جنسي ، حيث يستمتع الفرد بسماع الكلمات التي تشعره بالهوان والمذلة والتي تسببه ، ويشق الاشارة الجنسية من سوء المعاملة . ويرى "تيودور رايك" Theodpre Reik ان الاشارة الجنسية قد تعتمد على اختيار وتاكيد الكلمات والجمل المستخدمة

توسط لفظي
verbal mediation استخدام الكلمات كوسيط في عملية التعلم .

ذاكرة لفظية
verbal memory القدرة على تذكر شيء مكتوب أو مقل ، سبق تعلمه كالقصيدة الشعرية . (انظر مدخلي : ذاكرة حركية في الجزء الخامس ، وذاكرة بصرية في هذا الجزء) .

خلط كلامي ، حيسة لفظية غير معيرة verbal paraphasia
ان يضمن الفرد كلامه كلمات وتعبيرات غير مناسبة ، وهي حال ترتبط باصابات في مناطق الكلام السمعي في اللحاء . (انظر مدخل : خلط كلامي في الجزء السادس) .

قضية لفظية
verbal proposition مصطلح استخدمه "بياجي" Piaget ليمثل حقيقة أو ظاهرة معينة مثل المعادلة الجبرية أو المفهوم في علم الاجتماع . وتدل القدرة على معالجة وتناول القضايا اللفظية في الاستدلال على بلوغ المراهق مرحلة العمليات الشكلية formal operation . (انظر هذا المصطلح في الجزء الثالث) .

مقياس لفظي
verbal scale يعادل مصطلح اختبار لفظي . انظر هذا المصطلح فيما يلي .

ايحاء لفظي
verbal suggestion لفظ قدمه "ارنست جونز" Ernest Jones ليصف به طريقة التأثير في عقل المريض وتشكيله بالايحاءات التنويمية . (انظر مدخل : تشكيل الالفاظ ايحاءيا في الجزء الرابع) .

محصلة الفاظ ، جميع الفاظ
verbal suminator طريقة اسقاطية تحدث فيها آلة اصواتا لحروف لينة vowels منخفضة الشدة ، ويطلب الى المفحوص ان يترجمها الى كلمات .

verbal test اختبار لفظي
أي اختبار أو مقياس يعتمد الأداء فيه على القدرة على تناول الكلمات ، وكذلك أي اختبار يقيس القدرة اللفظية . وتقسم اختبارات الذكاء عادة الى اختبارات لفظية واختبارات غير لفظية ، والاولى تتطلب استخدام اللغة لقياس الاستعداد العقلي للفرد .

verbal thought تفكير لفظي
حسب "فيجوتسكي" Vigotesky عملية استدلال وتفكير تتطلب استخدام اللغة ، وبالتالي تمثل اندماجا للغة بالفكر . ومثال هذا مانجده في مجالي التاريخ والسياسة .

verbatim recall استدعاء حرفي
استدعاء في الذاكرة لكلمات الاصل كما هو ، فهو تذكّر صم .
(انظر مدخل : استدعاء صم rote recall في الجزء السابع) .

verbigeration ثرثرة ، لغو هلوسي (اخاييلي)
اسباب الكلام وتكرار الفاظ وجمل لايجدي في طرح المعاني المتضمنة . (انظر مدخل : ثرثرة اخاييلية في الجزء الرابع) .

verbochromia لفظ ملون
حال يخبر فيها الشخص احساسه لونية عند سماعه اصوات كلمات معينة . ويعتبر اللفظ الملون نوعا من معية الاحاسيس . (وقد قال الشاعر ريمبود Rimbaud في قصيدته المشهورة عن الحروف اللينة "Voyelles" ان حرف A اسود ، وحرف E ابيض ، وحرف I احمر ، وحرف U اخضر ، وحرف O ازرق) .

verbomania هوس الثرثرة
حال مرضية ، ويعادل مصطلح خرف المسن logorrhea .

verbone فعل لفظي

لفظ عند "هنري موراي" Murray يطلق على نمط الفعل اللغوي
أو رد الفعل اللفظي .

جنوح vergence
حركة دوران العينين ، فإذا تحركا إلى الداخل فإن الحركة
تكون تقاربية أو التقائنية ، وإذا تحركا إلى الخارج فإن الحركة
تكون افتراق وتباعد أو جنوح .

تحقق ، تثبت verification
استخدام بيانات امبيريقية موضوعية لاختبار صحة عبارة
أو نتيجة أو فرض ، أو لدعمها . وهي مرحلة من مراحل التفكير
الابتكاري أو المبدع حيث يجرب المخترع ما توصل اليه ليتأكد من
صحته .

دودة vermis
هي الفص الأوسط من المخيخ ، وتقع ما بين النصفين الكرويين .
وتسمى أيضا دودة المخيخ vermis cerebelli .

دهان vernix
مادة دهنية تغطي وتشحم جلد الجنين ، مما يساعد على مروره
ونزوله من قناة الولادة .

فرنون ، فيليب إيوارت Vernon , Philip Ewart
عالم نفس انجليزي (١٩٠٥ -) (انظر مدخل : دراسة القيم
لالبورت وفرنون ولندزي في الجزء الاول) .

عصر النمو الثُلُولي verrucose dysplasia
أي تطور شاذ لأنسجة الخلايا عند الراشد تكسبه مظهرا خشنا
ثُلُوليا . وهذه الثآليل المختلطة تتضمن بشرة الجلد ، ولكن الخلايا
الشاذة قد تنمو على سطوح النسيج في مناطق أخرى من الجسم ،
والثُلُول في شغاف القلب أو بطائفه يرتبط بعدة أنماط من
احتقان عضلة القلب .

Verstehen **فرشتين ، فهم**
في بصوت التقديم شره! مسبق للبحث يتطلب فهم اللغة
والانساق الرمزية الثقافية ، والسلوك من قبل الملاحظ المشارك ،
وقهنا للتكوينات العقلية ، وكذلك السلوك في البرامج والثقافات
او فهما بديلا وتعاطفا في التقويم . وتعني الكلمة في الالمانية
الفهم .

Verstehende psychologie **سيكولوجية الفهم**
مدرسة ترى أن العمليات النفسية تفهم على نحو حدسي ،
وليس علينا ان نصفها .

vertebral artery **شريان فقاري**
فرع من الشريان تحت الترقوة اليسرى او اليمنى ، والذي
يتفرع من الاورطي ، بادئا من نقطة عميقة وصاعدا عن طريق
ثقب او فتحات فقرات الرقبة . ويدخل الشريان الفقاري
الجمجمة قريبا من قمة العمود الفقاري وبعد ان يمر من خلال
الثقب الكبير يرتبط بالشريان الفقاري من الجانب الاخر من
الجسم ليصبح الشريان القاعدي ويكون جزءا من الدورة الجانبية
للمخ .

vertebrates **فقاريات**
حيوانات لها في ظهرها عظاما وفقرات .

vertebrobasilar system **الجهاز الشرياني القاعدي**
جهاز يوفر الدم لمناطق المخ عن طريق ترابط شبكتي الشريان
الفقاري مع الشريان القاعدي ، ويرتبطان في الدائرة الشريانية .
وتتضمن فروعهما تدفق الدم الى الحبل الشوكي وجذع المخ بما في
ذلك النخاع والقطرة والدماع المتوسط .

vertex potential **جهد الرأس**
جهد يسجل بواسطة الكترودات توضع عند قمة الرأس . ويبدو

ان هذا الجهد يستثار بمثيرات متنوعة ، ولكنه يرتبط ارتباطا وثيقا بالانتباه . ولقد وجد في بعض الدراسات ان الجهد الوحيد المثار هو مايتصل بالتغيرات في الانتباه .

محور رأسي vertical axis
اتجاه متعامد مع الافقي ، او من الرأس او القمة الى القدم او القاعدة في جسم الحيوان . (انظر مدخل : محور احداثي رأسي -ot-dinate في الجزء الخامس) .

جماعة راسية vertical group
جماعة تتألف من افراد ينتمون الى طبقات اجتماعية مختلفة . ويشير الحراك الراسي الى التقدم او التأخر من طبقة اجتماعية الى أخرى . (انظر مدخل : حراك اجتماعي في الجزء السابع ، وقارن مع مفهوم جماعة افقية في الجزء الرابع) .

توسع وظيفي رأسي vertical job enlargement
(انظر مدخل : توسع وظيفي job enlargement في الجزء الرابع) .

حراك رأسي vertical mobility
الحركة من طبقة اجتماعية الى طبقة اخرى في النسق الاجتماعي ، كذلك الحركة بين الطبقات المهنية . واللفظ يصدق ايضا على الحركة صعودا وهبوطا ، ولكن الاستخدام الشائع يعني الحركة الصاعدة . (انظر مدخل : جماعة راسية vertical group فيما سبق) .

نقل رأسي vertical transmission
(انظر مدخل : نقل افقي horizontal transmission في الجزء الرابع)

دوار vertigo
دوخة ودوار راس يعزى الى اضطراب عضوي (مثل مرض منيير Maniere's disease ، او ورم في المخ) أو الى ضغط سيكولوجي (مثل

الصراعات والتوترات والقلق) او الى اى أنشطة تعوق مكانيزم
التيه في الاذن الداخلية (كما في الطيران في طائرة صغيرة) .

اضطراب عقلي
vesania
لفظ مهجور للجنون او للاضطرابات العقلية ، وخصوصا تلك
المعروفة بانها عضوية المنشأ كالهوس والميلانكوليا والبارانويا .
وقد قدم هذا المصطلح "سوفاجيس" B. de Sauvages عام ١٧٦٢ .

حويصل ، كيس
vesicle
بناء اشبه بالكيس يمتلئ بسائل . وتحتوي الحويصلات الاشتبكية
synaptic vesicles على سائل مرسل . والصفة حويصلي vesicular .
وكلمة vesical تشير الى المثانة .

مقطع (مثانة بولية)
vesico
مقطع يشير الى مايتصل بالمثانة البولية . واصل الكلمة
لاتيني .

تكيف دهليزي
vestibular adaptation
اثر القمع المتكرر لوظيفة الدهليز ، التي تلاحظ لدى افراد
تتطلب انشطتهم اليومية دوران الراس على نحو متكرر ومتواتر
ومن امثلة ذلك مانجده عند راقصي الباليه والمتزلجين . وقد يكون
اثر هذا التكيف دائما ، كما يظهر في غيبة الرؤية او تخطر المقلة
اثناء اداء الاختبارات المقتنة لقياس حساسية التوازن .

غدة دهليزية
vestibular glands
غدتان صغيرتان مستديرتان تقعان على جانبي فتحة المهبل .
ولمعرفة وظيفة الغدة الدهليزية الاكبر (انظر مدخل : غدة بارثولين
Bartholin's glands في الجزء الثاني) .

هلوسة (اخايل) دهليزية
vestibular hallucination
احساس بصري او جلدي يعزى الى اضطراب الجهاز الدهليزي

والتهيج . وقد يحدث هذا نتيجة للكحولية ، أو أثناء . ان السليم للمريض ، والذي يظهر على انه صورة لشخص في عدة اشخاص .

غشاء دهليزي
vestibular membrance
ويسمى احيانا غشاء ريسنر Reissner's membrance (انظر هذا المدخل في الجزء السابع) (انظر ايضا مدخل : الغشاء القاعدي-Basi-lar membrance في الجزء الثاني) .

عصب دهليزي
vestibular nerve
جزء من العصب الجمجمي الثامن يحمل الالياف العصبية القوقعية المرتبطة بالاحساس بالتوازن او التوجه في المكان . ويتألف من مجموعة من الالياف التي تخدم كمسارات للتنبؤات التي ترسل من المستقبلات الدهليزية في القوقعة الى اللحاء عن طريق الطرف الصاعد للحزمة الطولية الانسية . ومعظم الالياف الصاعدة تنتهي في نويات العصب المحرك للمقلة ، على الرغم من ان بعضها يحتمل ان يتواصل مع النيورونات في التلاموس .

نويات دهليزية
vestibular nuclei
اجسام الخلايا العصبية التي ترتبط مع الاحساس بالتوازن الذي يقع في الجزء الخلفي من البطين الرابع . والياف النويات الدهليزية قد تربط العصب الجمجمي الثامن بالعصب السمعي الاتزاني ، الذي يدخل في الدماغ تحت القنطرة او الجسر .

مستقبلات دهليزية
vestibular receptors
خلايا عصبية ترتبط بالاحساس بالتوازن تقع في القنوات الهلالية وفي بقع الحويصلة والكيبس في القوقعة . وتتخذ شكلين متشابهين ، خلية شعرية تحصر في نهاية عصب تشبه الكاس ، وخلية شعرية اسطوانية تشترك عند قاعدتها بنهاية عصب .

حس دهليزي
vestibular sense

احساس بوضع الجسم وحركته ينتج عن اعضاء الحس الموجودة في الاذن الداخلية . (انظر مدخل : احساس بالاتزان في الجزء السابع) .

جهاز دهليزي
vestibular system
شبكة من المستقبلات العصبية التي تؤلف الاحساس بالتوازن وتتألف من خلايا شعر حساسة موجودة في حجرات من القوقعة تكتشف حركات الراس بما تتضمنه من حركات الجسم ، من خلال تغير السائل والحبيبات او اى مواد اخرى (ويتوقف هذا على الانواع) الذي يعزي الى قوة الجاذبية . وتنتقل الدفعات التي تولدها الخلايا الشعرية اوتوماتيكيا الى المخيخ والحبل الشوكي وبنيات اخرى مثل العصب الحائر . وقد تتطلب الاستجابة لاثارة المستقبلات الدهليزية افعالا منعكسة مركبة تستهدف التعويض عن فقدان التوازن . والجهاز الدهليزي الكامل قد يتضمن في الظروف المناسبة جهاز العينين كما يتضح من تخطر القلة ، ويتضمن القناة الهضمية كما يظهر في اعراض دوار الحركة .

دهليز
vestibule
شق بين الشفر الصغير وخلف البظر يحتوى على فتحة المهبل والمبال او الاحليل والغدد الدهليزية . ويسمى أيضا دهليز المهبل vestibule of the vagina .

مدرسة صناعية تحضيرية
vestibule school
لفظ مهني يطلق على البرنامج التدريبي المكثف الذي يقدم للعاملين الجدد في بناء او منطقة منفصلة عن منطقة الانتاج قبل التحاقهم بالورش الصناعية .

عصب دهليزي قوقعي
vestibulocochlear nerve
وهو العصب السمعي الاتزاني .

جهاز دهليزي شوكي
vestibulospinal system

احد مسالك الفعل المتعكس يتضمن جزءا او أكثر من الحيل
الشوكي ووصلات الاعصاب الحسية والحركية في مناعة المخ .
والاصابة التي تؤدي الى استئصال ، تؤثر في هذا الجهاز وتؤدي
الى شكل من اشكال الجمود الحركي .

اختصار (فترة متغيرة)
VI
حرفان يستخدمان للإشارة المختصرة الى مصطلح الفترة المتغيرة
variable interval .

صالح للبقاء ، قابل للحياة
viable
يشير المصطلح الى المعاني الاتية :
- ان يكون العضوي قادرا على العيش ، وخاصة في اولى مراحل
نموه .
- بالنسبة للبذرة ان تكون لديها احتمال النبت والنماء .
- مجازا صفة لنظرية او فرض قادر على الصمود عند اختبار صدقه
اختبارا تجريبيا صارما .

حروف اوائلية (اختيار الميول المهنية)
VIB
ويقصد بهذه الحروف الاشارة الى "اختبار سترونج للميول
المهنية " Strong Vocational Interest Blank .

تذبذب
vibration
حركة دورية لشئ مثل الشوكة الرنانة ، ولها تكرار يقاس عادة
بعدد الدورات في الثانية .

نظرية الذذبذبة
vibrational theory
احد تفسيرات عديدة لظاهرة تمييز الرائحة ، وتستند الى مفهوم
ان التغيرات في بناء جزيئات جسيمات الشد في حركتها تمكن
مستقبلات الشم من التمييز بين المواد . وتتصل النظريات
ال اخرى بالاشعة تحت الحمراء وما فوق البنفسجي .

خبرة تذبذب
vibration experience

احساس ينتج عن الاحتكاك بشئ سريع الذبذبة يثير المستقبلات الحسية في الجلد . ويمكن قياس احساس التذبذب باداء تحدث اهتزازا آليا يمكن تعديلها لتتفق مع عتبة ترددات الاثراو دورات الاهتزاز .

معدل الذبذبة (التردد)

vibration rate

عدد مرات الاهتزاز في كل وحدة زمنية (عادة ماتكون الثانية) ولقد شهدت السنوات الاخيرة عدة تغيرات في المفهوم بالنسبة لمعدل المثيرات المتذبذبة ، في الاصل اطلق على الدورة الكاملة للذبذبة ، نبذبة مزدوجة double vibration (d.v.) وكان يعبر عن تواتر الذبذبات (كما في قياس النغمات) بالرموز d. v. s. (اي نبذبات مزدوجة في الثانية) . ثم بسط النظام فيما بعد ، واستخدمت كلمة دورة cycle ، واختصرت كلمة تردد او تكرار frequency لتكتب cps (اي دورات في الثانية cycles per second) . واللفظ المفضل للتعبير عن الذبذبات في الثانية الان هو هيرتز Hertz واختصارها (Hz) .

مستقبلات الاهتزاز والتذبذب

vibration receptors

نهايات عصبية تستجيب لدرجات مختلفة من تواتر الاهتزازات وقد امكن تحديد هذه المستقبلات من خلال دراسة الانسجة على انها الجسيمات الباتشينية ، وهى موجودة على اعماق تتراروح ما بين سطح الجلد وعمق الغشاء السمحاقى الذي يغطي العظمة وبعض هذه المستقبلات تكون اكثر حساسية للاهتزازات ما بين ١٠٠ و ٦٠٠ دورة في الثانية ، بينما تستجيب اخرى فحسب لتلك التي تقع دون ١٠٠ دورة في الثانية .

احساس التذبذب (الاهتزاز)

vibration sense

(انظر مدخل : خبرة التذبذب vibration experience فيما سبق) .

اداة الاهتزاز ، هزازة

vibrator

اسطوانة تصنع عادة بغلاف خارجي من البلاستيك وتحوي محركا

كهربييا صغيرا يحدث اهتزازات . والهزاة النمطية يبلغ طولها حوالي ٦ بوصات ولكنها قد تتفاوت في الطول بين ثلاث بوصات و عشرة .

حساسية الاهتزاز vibratory sensitivity .
التجاوب للاحتكاك بمثيرات هزاة .

بديل vicarous
اى ان يستبدل شئ بشئ ، او وظيفة باخرى ، كما يحدث في تحقيق اشباع بمشاهدة خبرات اخرين في البرامج التليفزيونية .

تعويض بديل vicarous compensation
تعويض نقص لدى فرد بما يتوافر لدى اخر وثيق الصلة به ، كما يجد الوالد الامي تعويضا بديلا في تعلم ولده ونجاحه .

وظيفة بديلة vicarous function
نظرية تستهدف شرح قدرة الناس والحيوانات الاخرى على البرء من اثار تلف المخ تقوم على مسلم وبعض الشواهد مؤداها ان كثيرا من الوظائف ليست متموضعة ولامحصورة في اجزاء معينة من المخ تماما ، وان كثيرا من مناطق المخ تستطيع ان تقوم بوظيفة كانت تقوم بها من قبل منطقة من المخ تعرضت للتلف .

تعلم بديل vicarios learning
تعلم ينتج كلبية عن خبرة غير مباشرة وعن الملاحظة او عن طريق تعلم النموذج في مقابل التعلم الذي يستند الى الخبرة المباشرة والممارسة .

حياة بديلة ، عيش بديل vicarous living
اسلوب حياة يتوحد فيه سلوك الفرد مع بطل او مثل اعلى ، وبالتالي يتجنب الحاجة لتحقيق الذات بتنمية لشخصيته .

لذة بديلة ، متعة بديلة vicarous pleasure

بصفة عامة ، لذة تشتق من ملاحظة الآخرين وهم يستمتعون . وبصفة خاصة او محددة ، اللذة التي يحققها المتطلع جنسيا وهو الذي يشبع رغبته الجنسية عن طريق النظر الى الاعضاء الجنسية او العمل الجنسي .

تعزيز بديل ، تعزيز بالانابة
vicarous reinforcement
تقوية استجابة فرد عن طريق ملاحظة آخرين يثابون على نفس الاستجابة .

اشباع بديل
vicarous satisfaction
بصفة عامة ، اشباع يخبره الفرد بمراقبة نجاح الآخرين . وبصفة خاصة ، هذا الاشباع الذي يخبره الاب حين ينجح ابنائه فيما لم ينجح هو فيه .

محاولة وخطا بديلان
vicarous trial and error
محاولات واطفاء عقلية بدلا من المحاولات والاطفاء الصريحة
اختبار عقلي لعدة استجابات بديلة قبل اتخاذ القرار او قبل بدء الفرد بفعل ظاهر كما يحدث حين يندمج لاعب الشطرنج في محاولات واطفاء بديلة تصورية قبل ان يختار الحركة التي يراها مناسبة ، او الحيوان الذي يتعلم متاهة ويتردد عند مفترق طرق للقيام بمحاولات واطفاء مضمرة قبل ان يختار المر الذي يسلكه .

دائرة مفرغة
vicious circle
... موقف تتزايد فيه صعوبة مشكلة الشخص بسبب ميله لحلها باستخدام استجابات دفاعية غير صحيحة تعقد بدورها المشكلات المبكرة .

سيكولوجية الضحية
victim psychology
(انظر مدخل انتكاسية الضحية victim recidivism فيما يلي) .

انتكاسية الضحية
victim recidivism

ميل ضحية الاغتصاب او اى جريمة اخرى الى التعرض على نحو متكرر لنفس النمط من المواقف . ووفقا لبعض الدراسات المسحية فان ٢٥٪ على الاقل من هذه الضحايا لديهم خبرات سابقة من نفس النوع . واسباب الظاهرة مازال اجتهادية وحدسية وهي اتجاهات مازوكية ، سلوك التحدي او سلوك بغير تفكير وتدبير للعواقب (كالسير منفردا ليلا او العيش في بيئة بها مخاطر) ، والسلوك الجبان الذي قد يجتذب المعتدي او ييسر الاستهداف للحوادث . (انظر الشخصية المعرضة للحوادث في الجزء الاول) .

فيدارابين vidarabine
عقار لعلاج قرحة العين (انظر مدخل : A - ara في الجزء الاول)

طرق شريط الفيديو videotape method
في الطب النفسي وعلم النفس الكلينيكي ، استخدمت تسجيلات شرائط الفيديو لسلوك المريض او لجلسات العلاج الجماعي لخدمة الاغراض العلاجية والبحثية ، والتدريسية . ومن بين مجالات التطبيق العلاج بالرقص والعلاج السلوكي ، وبرامج التأخر العقلي ، وتعلم تمرير الطب النفسي ، والسيكودراما .

دائرة فيينا ، جماعة فيينا Vienna circle
مجموعة من المناطق والفلاسفة (كارناب Carnap ، ريخنباخ Reichenbach ، جودل Godel ، فيجل Feigl) اثروا تأثيرا باقيا في علم النفس الحديث ولقد كان محور اهتمامهم ان تكون الفلسفة علمية وان تلازم الامبيريقية وان تثق ثقة عميقة في التحليل المنطقي . والوضعية المنطقية ومن دعائها في مصر "زكي نجيب محمود" تمثل ركائز فكر هذه الجماعة .

جمعية فيينا للتحليل النفسي
Vienna Psychoanalytic Society
اسم اخر جمعية مساء الاربعاء Wednesday Evening Society .

مدرسة فيينا Viennese school

لفظ يطلق على مجموعة من ممارسي التحليل النفسي الذي اتبعوا نظريات فرويد . اسم اخر Vienna School ، وجمعية مساء الاربعاء .

فيرورت ، كارل
Vierordt , Karl
عالم فسيولوجيا الماني (١٨١٨-١٨٨٤) (انظر قانون فيرورت فيما يلي) .

قانون فيرورت
Vierordt's law
مبدأ مؤداه ان العتية الحسية ذات النقطتين بالنسبة لمثير تكون ادنى في اجزاء الجسم المتحركة عنها في الاجزاء الاقل حركة اى ان العتية الحسية ذات النقطتين ترتبط على نحو مباشر بحركة جزء الجسم وببعد هذا الجزء عن المحور المركزي .

زاوية الرؤية
viewing angle
الزاوية بين السطح الذي يثبت عليه البصر والعين . وتختلف عن الزاوية البصرية visual angle وهى مقياس لحجم الشئ المسقط على شبكية العين .

شروط الرؤية
viewing conditions
لفظ عام يضم جميع العوامل التي تكفل رؤية المثير . ويقصر معظم الكتاب استخدام اللفظ على العوامل الفيزيائية المتضمنة كمستوى الاضاءة وحجم المثير وطبيعة العرض وزاوية الرؤية وماشابه ذلك ، بينما يضمن اخرون هذه الشروط عوامل مثل بؤرة الانتباه والضغط والانفعالية .. الخ .

تجوال يقظة
vigilambulism
تحرك ذاتي لاشعوري يشبه التجوال النائم ولكنه يحدث في حال اليقظة . ويحدث هذا التجوال بطريقة اوتوماتية ولايتترك اى ذكرى .

تيقظ ، تنبه vigilance

- تيقظ ومراقبة ، يستخدم اللفظ على نحو عريض ويطلق على العمليات القصدية والشعورية وكذلك على العمليات الضمنية .
- تنبه ويقظة الجهاز العصبي وتتمثل في تجارب التعلم الشرطي بذروة تنبه مفاجئ وحال او تنبه يعقب التأثير الشرطي الايجابي او السلبي . وذروة التنبه يتم تمييزها احيانا على انها قمة تيقظ للمثير . يستخدم اللفظ في سياق مختلف : (انظر مدخل : اضطراب قلق معم في الجزء الثالث) .

فيجوتسكي، لف سيمونوفيتش Vigotsky , Lev Semionvich
عالم نفسي روسي (١٨٩٦-١٩٢٤) (انظر مدخل : اختبار فيجوتسكي Vigotsky's Test في هذا الجزء ، ومدخل : اختبارات تكوين المفهوم في الجزء الثاني ، ومدخل : الحديث المتمركز حول الذات في الجزء الثالث ، ومدخل : لغة داخلية في الجزء الرابع) . ويكتب الاسم احيانا بهجاء اخر هو : vygotsky .

اختبار فيجوتسكي Vigotsky test

اداة وضعت لدراسة عملية التفكير وتكوين المفهوم ، وللكشف عن اضطرابات التفكير والقدرة المعطوبة على التفكير المجرد . ويتألف النشاط الذي يتطلبه الاختبار تصنيف مكعبات ذات احجام واشكال والوان مختلفة لكل منها مقطع (كلمة لاميها مطبوع على قاعدتها) . ويضع المفحوص فروضا ويتلفظ بها وهو يحاول ايجاد الفئات الصحيحة التي تتطلب جميعا وفقا لتوليفة من الخصائص ليست ظاهرة مثل اخضر - مسطح - مستدير . (انظر مدخل : اختبار هانفمان - كازانين لتكوين المفهوم في الجزء الرابع) .

فنيباربيتال الصوديوم vinbarbital sodium

(انظر مدخل : باربيتورات في الجزء الثاني) .

Vincent curve

منحنى فنسنت

منحنى تعلم جماعة يستخدم لمقارنة اداءات الافراد الذين يتطلبون فترات زمنية مختلفة واعدادا مختلفة من المحاولات لتحقيق مستوى تعلم محدد وطريقة فنسنت تستخدم في تحليل بيانات تجارب لايقوم فيها المفحوصون بنفس العدد من المحاولات ولايستغرقون نفس الفترة الزمنية لتحقيق مجموعة من المحكات. وتقسم البيانات المستقاة من كل مفحوص بحيث تحسب نسبة محاولات او نسبة زمنية وتعامل كل نسبة (او كسر) مكافئا لتلك النسبة المحسوبة من شخص اخر. ومثال ذلك استخدام الكسر ١٠/١ (عشر) بالنسبة لمفحوص قام بعشرين محاولة لتعلم المادة، سوف تستند نقطة البيانات الاولى الى متوسط الاداء في المحاولتين الاوليين، والنقطة الثانية تستقى من متوسط اداء المحاولتين التاليتين وهكذا، وبالنسبة لمفحوص قام بعائة محاولة ليبلغ الحك، فان النقطة الاولى سوف تكون متوسط المحاولات العشر الاولى وهم جرا وبذلك تكون بداية منحنى التعلم ونهايته هما نفس الشيء بالنسبة لجميع المفحوصين وسوف يستند منحنى فنسنت لجميع المفحوصين الى متوسط هذه المتوسطات.

*

مقياس فينلاند للنضج الاجتماعي

Vineland Social Maturity Scale

اختبار وضعه "بول" B. A. Doll عام ١٩٣٦ لتقدير نمو الافراد، بمافي ذلك ضعاف العقل، وذلك من سن الرضاعة حتى سن الثلاثين ويقوم الاشخاص الذين يعرفون المفحوص جيدا بتقدير مستواه في متغيرات مساعدة الذات، والحركة، والتواصل (الاتصال والتفاهم) وتوجيه الذات، ومن حيث الاجتماعية، ومن حيث المهنة. والتقدير او الدرجات الناتجة تكشف عن عمر اجتماعي حين تقسم الدرجة على العمر الزمني فينتج لدينا نسبة اجتماعية ان هذا المقياس صمم لتقدير قدرة الفرد على اداء وظائفه على نحو مستقل في المواقف الاجتماعية المتنوعة. ويتم اجراء الاختبار عن طريق المقابلة الشخصية. وتتم مزاوجة او مطابقة اجابات المفحوص ومقارنتها بمعايير للاعمار المختلفة. وقد قن هذا المقياس في اللغة العربية واستخدم في كثير من البحوث.

فيولا ، جياسينتو Viola , Giacinto
طبيب ايطالي (١٨٧٠-١٩٤٣) (انظر مدخلي : نمط صغير
الاحشاء ونمط الجسم العادي في الجزء الخامس) .

متف violence
تعبير عن العدائية والغضب الشديد عن طريق القوة الجسمية
الموجهة نحو الاشخاص او الممتلكات . والعنف عدوان في اكثر
صوره تطرفا واكثرها رفضا . ويعتقد معظم الباحثين انه ليس له
مسوغ علاجي طالما ان ثمة طرقا اكثر بنائية وانسانية في التعبير
عن الغضب . وقد يمكن تبريره اجتماعيا على ايه حال في الحروب
الدفاعية وفي محاربة التطرف .

مقال عازف الكمان violinist's cramp
مرض للعصاب المهني نفسي المنشأ ، حيث يخبر الموسيقي
تقلصا في عضلات ذراعيه ويديه ، ويصبح عاجزا عن اللعب على
آلته الموسيقية . (انظر مدخل : عصاب مهني في الجزء الخامس) .

نسبة ذكاء لفظية V IQ
نسبة ذكاء تحسب من تقديرات في اختبار اللفظية .

علاج للعين (علامة تجارية) Vira - a
علامة تجارية لعقار يعالج قرحة العين . (انظر مدخل : عقار
لعلاج قرحة العين ara - A في الجزء الاول) .

استرجال viraginity
ميل المرأة الى التصرف كرجل ، وان تحوز الصفات الذكورية ،
بمافي ذلك الناحية الجنسية . واصل الكلمة لاتيني . والمعنى بصفة
عامة يشير الى شعور المرأة بان بعض جوانب شخصيتها ذات
طبيعة ذكورية ، والمعنى الخاص شعور الانثى بيولوجيا انها ينبغي
ان تكون ذكرا .

viral cerebral infection **عدوى مخية فيروسية**
(انظر مدخل : عدوى مخية في الجزء الثاني) .

viral meningitis **التهاب سحائي فيروسي**
(انظر مدخل : التهاب سحائي في الجزء الخامس) .

virginal anxiety **قلق العذراء**
قلق يرتبط باول اتصال جنسي غيري .

virginal tribute **جزية العذراء**
(انظر مدخل : قانون اول ليلة في الجزء الرابع) .

virgin fear **خوف من العذراء**
خوف مرضي من العذاري .

virginity **عذرية**
حال الفتاة او المرأة التي لم تمارس الاتصال الجنسي . ويفترض تقليديا ان المرأة التي مازال غشاء بكارتها سليما تعتبر عذراء . ولم يعد ينظر الى غشاء البكارة الممزق على انه دليل كاف لاثبات عدم العذرية . اى ان الامر لايعتبر بدهيا . وقد اعتبرت العذرية مؤشرا لخصائص سحرية في عدة ثقافات ، كالرومان القدماء الذين كلفوا العذاري بحراسة الاشياء المقدسة والتعامل مع الالهة (انظر مدخلي : فض البكارة في الجزء الثالث ، وغشاء البكارة في الجزء الرابع) .

virginity taboo **تابو العذرية**
منع اجتماعي لفض بكارة المرأة قبل الزواج . ويبدو ان هذا التابو او «اللامساس» وسيلة للحد من النشاط الجنسي للنساء وضمان عدم تعرض الفتاة للحمل من شخص لاتربطها به علاقة شرعية .

رجولي ، مكتمل الرجولة
virile
شخص لديه الخصائص الجسمية والبيولوجية للذكر الناضج .

استرجالية
virilism
يشير المصطلح الى :
- وجود الخصائص الجنسية المميزة للرجال كغيبه الثديين وعدم الحيض ، ويرجع الى فرط نشاط اللحاء الادرينالي مع فرط افراز الاندروجين ، والذي يمكن تصحيحه في بعض الحالات .
- وجود او نمو الخصائص الثانوية الجنسية الذكرية لدى الانثى .
- يرادف المصطلح مصطلحا اخر هو ذكورية masculinization .

رجولة
virility
الملاحح التي تؤلف الخصائص الجنسية الاولى التي تميز الذكر السوي . والقصولة او الرجولة مجموعة صفات تميز الرجال عن النساء .

فيرولا
Virola
نوع من الاشجار الموجودة في امريكا الجنوبية ، خاصة في كوليبا والبرازيل وفنزويلا ، وهي مصدر للنشوق المولد للاخاييل تقطع الاشجار بحيث يمكن ازالة لحائها وغليه ، لاستخلاص راتنج احمر ، يجفف ويطحن ويخلط برماد الخشب . ومن اثار تنشق هذه المادة « صفر المرثيات » microscopia ، «والقدرة على التحدث مع الناس الصغار» .

فضيلة
virtue
ميل عام للسلوك بمايتفق مع اخلاق المجتمع . واللفظ يعني ان هذا السلوك ارادي ، اما الذي يجبر على هذه الانماط السلوكية الاخلاقية فلا يعتبر فاضلا .

سام ، خبيث
virulent
سام او خطر ، بمعنى ان المادة السامة هي تلك القادرة على التغلب على دفاعات الجسم الطبيعية ، او مناعته .

فيروس

virus

مجموعة من الكائنات الحية تسبب الامراض ، وهي متناهية في الصغر بحيث لا ترى بالعين المجردة . وقد امكن رؤيتها بالمجهر الالكتروني ، كما امكن فصلها وتصنيفها خلال ثقبوب بعض المرشحات الدقيقة . وعندما يدخل الفيروس الخلية الحية يسيطر على تمثيلها الغذائي ، وقد يتكاثر في داخلها تكثرا عظيما ، مكونا فيروسات اخرى ، ثم تنفجر الخلية وتموت ، وتطلق عددا كبيرا من الفيروسات التي تغزو بدورها خلايا اخرى .

عدوى فيروسية

virus infections

امراض يسببها الغزو الفيروسي لانسجة الخلايا ، حيث تصبح الخلية مصدرا لانتاج المواد التي يمكن استخدامها في توليد فيروسات اضافية . وقد يعيش الفيروس في خلية جسمية سنوات دون ان يحدث ضررا ، ولا تعتبر الحالة مرضا مالم تتلف الخلية .

فيزأتيرجو ، الحاضر مرهون بالماضي

vis a tergo

مصطلح لاتيني يعني قوة من الخلف . ويستخدم ليعبر عن فكرة ان الحاضر يتحدد بالماضي .

فيزاتونر ، اداة نغمات الحروف الابجدية

Visatoner

اداة الكترونية تمكن الاعمى من قراءة مادة مطبوعة . وتحرك هذه الاداة على السطر المطبوع ينتج سلسلة من النغمات يمكن للمستخدم ترجمتها بعد تدريب مكثف الى انماط من الحروف الابجدية . (انظر مدخل : اوبتاكون optacon في الجزء الخامس) .

احشاء

viscera

الاعضاء في اى تجويف كبير من تجاويف الجسم ، وخاصة التجويف البطني حيث توجد المعدة والامعاء ، والتجويف الصدري ومفردها "حشا" viscus .

visceral

حشوي

يشير المصطلح الى مايلي :

- مايتصل بالحشا او الاحشاء .
- وعلى نحو فضفاض مايتصل باى عضو او نشاط داخل جدار الجسم .

ويساء استخدام اللفظ في علم النفس ليس لان الاشارة التشريحية الاصلية قد تم توسيعها كما في المعنى الثاني ، ولكنه يستخدم ليعنى عدداً من النظريات التي تتصور على نحو غامض . وهكذا قد تتسم استجابة معينة بكونها حشوية وليست عقلية بمعنى ان الاستجابة انفعالية . والان على الرغم من ان هناك اتفاقاً عاماً على ان النشاط الحشوي يحدث عند الانفعال ، فانه لا احد يذهب بجدية الى ان الانفعال هو مجرد نشاط داخل جدار الجسم ، ولا يتوافر معنى منسق مع ذاته على نحو معقول لما هو عقلي يستبعد منه الانفعال . وقد تضاعل التاكيد الكبير في النظرية على الظاهرة الحشوية ، ولكن الاستخدام الفضفاض للمفهوم مازال باقيا (انظر مدخل : دافع حشوي visceral drive فيما يلي) .

visceral drive

دافع حشوي

دافع ينشأ عن حاجة فسيولوجية . واللفظ يستخدم على نحو فضفاض ، وهكذا فالدافع للحفاظ على الدفاء قد يعتبر حشويا ، على الرغم من ان العناصر الحسية الجدية سائدة . والتعب كثيرا مايعتبر حشويا وهو فيما يحتمل ظاهرة عضلية .

visceral epilepsy

صرع حشوي

نمط من الصرع يتم التعبير فيه عن الاعراض عن طريق اضطراب عضوي حشوي ، كالأعضاء المعدية المعوية . ويعتقد ان هذا الاضطراب يظهر عند من تمرض لاصابات في مناطق المخ التي تنشأ عنها الاحساسات الحشوية .

visceral learning

تعلم حشوي

ويرادف المصطلح مصطلح "ضبط ذاتي متعلم" learned autonomic control . (انظر هذا المدخل في الجزء الرابع) .

visceral neuros عصاب حشوي
عصاب تؤدي فيه الصراعات الداخلية المزمنة والانفعالات المكبوتة الى اضطرابات في الاعضاء الداخلية ، مما يحدث اعراضا مثل القرحة العفجية وضغط الدم العالي الاساسي . ويرادف المصطلح مصطلح عصاب نمائي نباتي vegetative neurosis الذي اشرفنا اليه فيما مضى .

visceral sensations احساس حشوية
احساسات مشتقة من المستقبلات في الاحشاء . وعلى الرغم من كثرة الالياف الحركية الى الاحشاء مقارنة بالالياف الحسية منه فانه تحدث احساسات حشوية متنوعة تضم الاستجابات الى التغيرات في الامتداد والتقلص ودرجة الحرارة والكيميائيات المختلفة . وكثيرا ما يصعب تحديد موضع الالم في الاحشاء . (انظر مدخل : احساسات عضوية في الجزء الخامس) .

visceral sense احساس حشوي
احساس يرتبط بوظائف الاحشاء .

visceroreceptor مستقبل حشوي
عضو عصبي متلقي في احد الاعضاء الحشوية .

viscerogenic needs حاجات حشوية المنشأ
لفظ اطلقه "هنري موراي" Murray على الحاجات الفسيولوجية التي تؤدي الى اشباع جسمي ، ويدخل فيها الحاجة الى الهواء والماء والطعام والجنس والتبول والتبرز . (انظر مدخل : حاجات فسيولوجية في الجزء السادس) .

viscerotonic temperament مزاج حشوي
المزاج الذي يميل الى الاجتماعية والتواد ، ويحب الطعام ، ويتجه

الى الاسترخاء والراحة ، وسهولة التعامل مع الآخرين والتسامح ، معهم وهو من انماط شيلدون . (انظر مدخل : نمط داخلي التركيب فب الجزء الثالث) .

لزوجة الليبيدو
viscosity of libido
في التحليل النفسي ، سيولة الليبيدو الذي يتحرك ببطء من مرحلة الى اخرى منذ الطفولة وحتى النضج . ويمكن ان يبقى الفرد مثبتا على مرحلة مبكرة او يعود اليها عندما يواجهه بصعوبات .

حشا
viscus
المفرد من الاحشاء .

رؤية ، وضوح
visibility
يشير المصطلح الى المعاني الاتية :
- خاصية مثير تجعل من السهل رؤيته .
- خاصية للمثير بحيث ان الخصائص الفيزيكية المشعة او المنعكسة منه تكفي لاثارة عدد كاف من المستقبلات البصرية ليخبر الكائن الاحساس البصري .

معامل الرؤية
visibility coefficient
درجة قابلية طول الموجة للرؤية ، او طاقة مشعة بالنسبة لمعيار اقصى ، امكانية رؤية ضوء تبلغ طول موجته ٥٥٤ ملليمكرون .

منحنى الرؤية ، منحنى المرئيات
visibility curve
تمثيل بياني للرؤية النسبية او للمعان اطوال موجات مختلفة لطاقة مشعة ، او تمثيل بالرسم للعلاقة بين اللمعان وطول الموجة .

كلام مرئي
visibile speech
تمثيل لوحدات صوت كلامي بواسطة انماط الاسود والابيض والرمادي ، ويتم بتحويل موجات الصوت الى انماط ضوئية مرئية يمكن تصويرها .

بصري ، ذو نزعة بصرية **visile**

فرد يفضل تمثيل الأشياء بصور بصرية ولديه حساسية للمادة المعروضة بصريا . ويقارن الاطفال البصريون في بحوث القراءة مع الاطفال السمعيين الذين يفضلون الصوت والمثيرات السمعية

بصر ، رؤية **visio**

احساس الرؤية حيث تكون العين مستقبلية ، والمثير طاقة مشعة في موجات ذات اطوال تتراوح ما بين ٤٠٠ - ٧٦٠ مليميكرونا تقريبا ، او الموجات التي ترى .

ممرضة زائرة ، زائرة صحية **visiting nurse**

خريجة مدرسة تمريض توفر خدمات التمريض المعتادة للمرضى في بيوتهم . وقد تشمل مسؤولياتها تنفيذ اوامر الاطباء ، وتوفير الرعاية للمريض في سريره ، والتربية الصحية ، والاشراف على الأنشطة التي يقدمها معالجون متخصصون كالمعالجين الطبيعيين او مساعدون للرعاية الصحية الاسرية . وتستخدم الممرضة الزائرة عادة من قبل مؤسسات خيرية او تطوعية محلية .

استجابة تظليل **vista response**

في اختبار الورشاخ ، استجابة لبقع الحبر تفسر التظليل على أنه عمق ، والفروق في درجات التظليل تفسر كفروق في البعد عن عين الراشي .

ملاءمة بصرية **visual accommodation**

تغير في عدسة العين لتتلائم مع شدة الضوء ومسافة المرئي ، لتكوين صورة واضحة على شبكية العين .

حدة بصرية **visual acuity**

درجة الوضوح او التمييز في الادراك البصري وقد تقاس حدة البصر بطريقة او اكثر من عدة طرق كالقدررة على الكشف عن ثغرات صغيرة جدا بين اجزاء شكل وتسمى هذه الطريقة طريقة

الحد الأدنى من الفواصل ، أو القدرة على ان يميز خطا داكنا رفيعا على خلفية فاتحة اللون ، أو خطا فاتح اللون دقيقا على خلفية داكنة . (انظر مدخل : مقياس الحدة في الجزء الاول) .

تكيف بصري visual adaptation
قدرة شبكية العين على ان تتوافق مع اشارة او تنبيه مستمر ، او مع النقص في التنبيه . واللفظ عام يشمل عدة عمليات بها يكيف الجهاز البصري نفسه مع ظروف او شروط الرؤية . وقد يكون التكيف مع الاضاءة ، او مع العتمة ، او مع اللون .

اجنوزيا بصرية ، عمه بصري visual agnosia
العجز عن التعرف على المثيرات البصرية كالأشياء . وتلاحظ هذه الحال عند من لديهم اصابات مخية . وقد لوحظ اثر مناسب لدى حيوانات التجارب التي عليها ان تلمس الأشياء للتمييز بينها ويطلق على هذا العجز اسم اخر هو : عمى الشيء object blindness .

عجز بصري عن الكتابة visual agraphia
قصور في القدرة على الكتابة يعزى الى الاخفاق في تمييز الحروف والاعداد او الكلمات . وتنشأ الحال من اصابات في المناطق القفوية الجدارية من الدماغ .

معينات بصرية visual aids
وهي الصور والنماذج والشرائح البصرية والافلام التي تستخدم لتساعد في عملية التعليم والتعلم .

ابصار بغير مكان visual allachesthesia
عرض من امراض تلف القصر الجداري يظهر في ادراك الصور البصرية في عكس وضعها او مكانها . اى انه ابصار بغير المكان المرئي .

visual amnesia **نساوة بصرية**
فقدان القدرة على التعرف على الأشياء المألوفة والكلمات المطبوعة ، ويعزى هذا إلى المرض النيورولوجي أو العصبي .

visual aphasia **حبسة بصرية**
عدم القدرة على فهم الكلمات المكتوبة (انظر مدخل : عمى القراءة أو عمى الكلمات alexia في الجزء الأول) .

visual area **منطقة بصرية**
منطقة في الفص المؤخري من المخ . ويحدث العمى في أجزاء المجال البصري بمقدار المنطقة التي تتعرض للتلف .

visual aura **انذار بصري بالصرع**
نمط من النوبة الحسية حيث تسبق ومضات من الضوء نوبة الصرع الكبرى . وقد يحدث الصرع بدون نوبة ، ويكون عادة في المنطقة الصدغية القذالية .

visual axis **محور بصري**
خط مستقيم يمتد من نقطة التثبيت الخارجية خلال النقطة المعقدية للعين إلى الحفرة المركزية ، أي إلى نقطة أوضح رؤية في الشبكية .

visual capture **اسر بصري ، استيلاء بصري**
ظاهرة تحدث حين لاتتناسق معلومات حركية مع معلومات بصرية فتميل الأخيرة إلى السيطرة . ومثال ذلك حين نضع على أعيننا منشورين يزيحان العالم المرئي قليلا إلى أحد الجانبين ، فإن الفرد يميل إلى أن يشعر بأن يده لاتوجد حيث هي فيزيقيا ، بل حيث يراها الفرد .

visual cliff **جرف بصري**
جهاز تجريبي لاختبار أو قياس ادراك العمق عند اطفال الانسان

والحيوان ، وهو بناء على قمته زجاج ثقيل ، نصف سطحه تحت الزجاج وهو الجانب الضحل ، أى أن الانخفاض يكون صغيراً ، بينما النصف الآخر عميق ، أى أن الانخفاض يبلغ عدة أقدام . ويضع الطفل الصغير على اللوح في المنتصف ، وعليه أن يزحف إلى أحد الجانبين لكي يخرج . ويرفض معظم الأطفال من الإنسان والحيوان أن يزحفوا فوق الجانب العميق، مما يدل على ادراك العمق في عمر مبكر جدا .

غلق بصري visual closure
القدرة على تمييز موضوع أو شيء مألوف والتعرف عليه من عرض بصري غير تام له ، أى القدرة على ادراك الكل من رؤية أجزاء منه . ومبدأ الغلق من مبادئ الادراك والتعلم عن الجشطالت

لحاء البصر visual cortex
منطقة في لحاء المخ حيث تبرز الصور الشبكية بواسطة الدفعات التي تحمل من العينين بواسطة الاعصاب البصرية . وهى تقع في مناطق برودمان Brodmann ارقام ١٧، ١٨، ١٩ من الفص المؤخري من اللحاء ، وهو موضع يطلق عليه احيانا اللحاء المهيمازي لانه يقع تحت الاخدود المهيمازي .

دورة بصرية visual cycle
نظام مراحل ايض الاصباغ البصرية خاصة الرودبسين (الارجوان البصري) ، الذي يمر اثناء فترات الابصار بدورات متسلسلة ومستمرة حيث يتجزأ إلى «أوبسين» و«ريتيتين» ثم يعاد تكوينه من نفس المادتين . ويعتمد التوازن بين العمليتين على شدة المثير الضوئي الذي ينشط تجزئة الرودبسين ، وعلى اكسدة الطاقة لتحقيق الفعل العكسي ، أى إعادة التكوين .

تمييز بصري visual discrimination
القدرة على تمييز الاشكال والانماط والاشكال المختبئة ، أو أى صور أخرى من بين أشياء متشابهة تختلف بطرق دقيقة . وبعض

الانواع تعاني من فقدان هذه الوظيفة بعد تعرض المخ للتلف وتصطدم بالاشياء التي كانت تتجنبها عادة .

اختبار التشويه البصري
visual distortion test
اختبار لرد فعل سيكولوجي للفرد ازاء التشويه البصري الذي ينتج عن استخدام نظارة لها عدستان قياس كل منها + ٦ . . او - ٦,٠٠٠ dioptr (وحدة قياس قوة العدسة) لعدة دقائق . يفترض ان التشويه يحدث انهيارا مؤقتا لوظيفتي الانا التركيبية والتكاملية ، وبالتالي فان الاختبار مقياس لقوة الانا .

سيطرة بصرية
visual dominance
ظاهرة مؤداها انه اذا عرض ضوء ونغمة صوتية في وقت واحد او متآئين ، فان الضوء يدرك عادة على انه حدث قبل النغمة الصوتية .

كفاءة بصرية
visual efficiency
مدى كفاءة الفرد في استخدام حاسته البصرية ، فقد يتساوى في حدة الابصار وتكون كفاءة احدهما البصرية اكبر من كفاءة الاخر وذلك لان ابصاره اكثر دقة وخبرة ، وانه يمكن تدريب الابصار ليصبح مثقفا بدرجة اكبر لتحسين توظيف درجة حدته البصرية .

مجال بصري
visual field
المقدار الكلي المرئي من العالم الخارجي لعين لا تتحرك في وقت معين ، اي انه المشهد الذي يراه الفرد وعيناه في وضع ثابت وكذلك الحيز المكاني المدرك لابعاده الثلاثة ، والذي يشكل اطارا تدرك فيه الاشياء والمسافات والحركات .

قصور المجال البصري
visual - field defect
اي نمط من انماط العمى الكلي او الجزئي يعزى الى اعاقة تدفق النبضات او الدفعات البصرية بين الشبكية والحاء والبصري .

وقد تحدث الاعاقة نتيجة اصابة قبل التصلب البصري او بعده او فيه ، في جميع الياف التشعب البصري او في جزء منها ، وقد تتضمن قنوات العينين او احدهما . وكل عطب ممكن يحدث نوعا مختلفا من القصور في المجال البصري .

تثبيت بصري visual fixation
توجيه العينين بحيث تقع الصور على نقطتيهما في الجزء المركزي من الشبكية .

هلوسة بصرية ، اخايل بصرية visual hallucinations
ابصار زائف للصور البصرية في غيبة التنبيه او الاشارة الخارجية ، كروية الحيوانات او الحشرات تزحف على الحوائط . وتشيع هذه الهلوسة في هتر الانسحاب الكحولي والفصام الباراني وعند متعاطي العقاقير المولدة للاخايل . (انظر مدخلي : تنميل في الجزء الثالث ، وهلوسة ليلبيت في الجزء الرابع) .

سمعي بصري visual hearing
قراءة الشفاه كما يفعل الاصم ، اى متابعة الحديث من الحركات المعبرة عنه .

ضعف بصري ، عطب بصري visual impairment
فقدان جزئي او كلي للبصر او غيبة البصر ، ويعزى الى مرض او اصابة او عيب خلقي ولادي . وقد ينتج الضعف البصري ايضا عن اضطرابات تنكسية انحلالية كالكتاراكت (اعتام العدسة) والجلوكوما (الماء الازرق) والاختفاء التي تسبب الانكسار وحالات معينة من الاستجماتيزم (اللابؤية) .

تأثير بصري ، حث بصري visual induction
الاشر الذي يلحق بادراك منطقة من المجال البصري من الاستبارة من منطقة اخرى . فقد يؤدي وجود مربع اصفر صغير في منطقة رمادية تحيط به الى اظهارها كمنطقة زرقاء اللون . وقد يتاثر حجم شئ مدرك ويتغير نتيجة لمثير مجاور .

visualization

تصور بصري

قدرة الفرد على خلق صورة بصرية في عقله . وفي علم نفس المستهلك يشير اللفظ الى اسلوب في ابحاث الدافعية يستخدم المواقف الخيالية او الشروط الخيالية لكي يستميل او يفري المستهلكين للكشف عن الاسباب الحقيقية لاختيارهم المنتجات . ومثال ذلك : بدلا من ان يسأل المستهلك لماذا يحب منتج او سلعة او لايميل اليها قد يطلب منه ان يصف نمط الفرد الذي يقبل على شراء السلعة .

visualization technique

اسلوب التصور البصري

اسلوب التصور البصري طريقة تنويمية حيث يطلب من المفحوص ان يتخيل انه يجلس مستريحا هادئا في البيت ، وان يستخدم عندئذ جميع حواسه في ادراك المشهد ، أي ملاحظة لون الحوائط ، والستائر تتطاير من النوافذ ، والروائح قادمة من المطبخ ، وملمس الكرسي المخملي تحت اصابه . وكلما ازداد تركيز المفحوص على هذه الملامح المألوفة زاد عمق استرخائه . ويمكن استخدام اي عدد من اساليب التصور البصري لتنمية الاسترخاء التنويمي ، كأن يسيح في السماء كالبالون او يسترخي على شاطئ البحر في شمس دافئة . ويمكن استخدام الاسلوب كوسيلة لتنمية وتحسين عمليات الايحاء الاخرى .

visual learning

تعلم بصري

تدريب او اشراط يعتمد على الاشارات البصرية . ويعتقد ان مركز التعلم البصري موجود في منطقة صدغية سفلية بالمخ ، حيث بينت التجارب ان الخلايا الحاشية عالية النشاط في تحليل المداخلات البصرية ، غير ان الاوقات التي تصيب المركز تقلل على اي حال اداء هذه الوظيفة ولاتلفيها ، مما يدل على ان مناطق لحاشية اخرى متضمنة في التعلم البصري .

visually impaired

معطوب البصر ، ضعيف البصر

صفة لشخص لديه ضعف بصري خطير نسبيا ، ولكنه لا يبلغ

العمى . ويفضل الكثيرون استخدام هذا المصطلح على مصطلح العمى .

visual memory تذكر بصري ، ذاكرة بصرية
القدرة على تذكر ما سبق رؤيته في صيغة صور بصرية .
وللتذكر البصري أهميته في التحصيل الدراسي ، وإي خلل فيه
قد يزيد من صعوبة التعلم (انظر مدخل : ذاكرة حركية في الجزء
الخامس) .

visual memory span سعة الذاكرة البصرية
(انظر مدخل : سعة الذاكرة في الجزء الخامس) .

visual - motor coordination تآزر بصري حركي
القدرة على تحقيق التزامن بين المعلومات البصرية وحركات
أجزاء الجسم المختلفة ، كما يحدث في تعلم لعب الكرة الطائرة .
وهذا التآزر والتناسق مطلوب في تعلم المهارات المختلفة ، بل
وفي مواقف الحياة اليومية المختلفة .

visual organization تنظيم بصري
لفظ جشطلتي يطلق على المجال البصري الذي يبدو منظما وذا
معنى . ويشير اللفظ الى معنى أساسي مؤداه أن الإدراك البصري
يعتمد أساسا على أسلوب تنظيم الجوانب المتعددة للمجال
البصري .

visual perception ادراك بصري
الملاحظة البصرية للأشياء والتعرف عليها . والمبادأة في العملية
تكون بالضوء المنعكس من الأشياء على المستقبلات العصبية في
شبكة العين ، التي تحول النبضات أو الدفعات العصبية وتسقطها
على خلايا المخ أو اللحاء ، والذي يحولها الى صور . ويتم التعرف
بربط الأشياء المرئية بصور مشابهة مخزونة في الذاكرة .

visual phosphene

فوسفين بصري

أحساس بصري ينتج عن مثير آخر غير الضوء البصري . وقد يحدث والعينان مغمضتان ، وقد يكون المثير ضغطة بالأصبع على المقلة أو تيارا كهربيا . ويظهر الاحساس كوميضة أو صورة مضيئة . وتتفاوت الاستجابة في حالة الاثارة الكهربائية مع تواتر او تردد التيار المتناوب .

visual - placing reflex

منعكس بصري مكاني

فعل الحيوانات في وضع سيقانها بحيث تصل أرجلها سطحا تستطيع رؤيته . والحيوانات التي خضعت لعملية جراحية تقشيرية قد تفقد استجابتها الأوتوماتية العادية وتخفق في مد سيقانها نحو السطح المرئي .

visual projection

اسقاط بصري

عزو موقع مكاني لشيء يدرك بصريا .

visual purple

ارجواني بصري

(انظر مدخل : رودوبسين rhodopsin في الجزء السابع) .

visual pursuit

تتبع بصري

(انظر مدخل : ملاحة بصرية ocular pursuit في الجزء الخامس)

visual - righting reflexes

منعكسات تغيير الاتجاه البصري

المنعكسات التي توجه الرأس أوتوماتيكيا لنقطة تثبيت بصرية آنية . وتغير توجه الرأس من نقطة تثبيت الى أخرى .

visual search

اختبار الاستقصاء البصري

نمط من الاختبار يستخدم أحيانا في تشخيص الاضطرابات البصرية الإدراكية . ويطلب من الشخص أن يبحث عن عدد أو عنصر آخر من بين عرض عشوائي موزع في منطقتي المجال البصري الأيمن والمجال البصري الأيسر . وتستند النتائج الى

مقدار الزمن النسبي الذي يتطلبه الفرد للعثور على البنود في الجانب الايمن والجانب الايسر من خط المنتصف .

اضطراب استقصاء بصري ادراكي

visual - search perceptual disorder

اضطراب يتضح في صعوبة التوصل الى موضع عدد معين بين عرض عشوائي للعناصر على لوح نتيجة لتلف في احد النصفين الكرويين . والمفحوصون الاسوياء يؤدون اداء افضل حين يكون الرقم الى يسار خط المنتصف . والمرضى ذوو التلف في النصف الكروي الايسر يؤدون اداء افضل حين يكون العدد الى يسار خط المنتصف ، بينما من لديهم تلف في النصف الكروي الايمن يؤدون اداء افضل في البحث حين يكون الرقم الى يمين خط المنتصف .

ذاكرة بصرية متسلسلة

visual sequential memory

القدرة على استرجاع سلسلة من المثيرات البصرية كالحروف والكلمات والاعداد او الصور من الذاكرة .

حيز بصري

visual space

منظور ثلاثي الابعاد للمجال البصري .

قدرة مكانية بصرية

visual - spatial ability

القدرة على فهم وتصور تمثيلات بصرية وعلاقات مكانية في التعلم ، وفي اداء مهام مثل قراءة الخرائط ومتاهات الابعار وتصور الاشياء في المكان من مناظير او زوايا مختلفة وتصور العمليات الهندسية . وبدا من المراهقة يظهر الذكور في المتوسط تفقوا واضحا في القدرة المكانية البصرية بينما تظهر الاناث في المتوسط تفوقا لفظيا .

اثارة بصرية

visual stimulation

اثارة ضوئية بتكرار وشدة ، تطلق استجابة من قبل خلايا الاستقبال في الشبكية . ويقاس المثير او المنبه بالفوتونات ،

وهي وحدات من الطاقة المشعة القادرة على تغيير تكوين الصبغ البصري في خلايا الشبكية .

visual system **جهاز بصري**
شبكة المستقبلات والقلايا العصبية والألياف التي تتكون الكائن العضوي من ادراك البيئة الخارجية عن طريق وسيط من الطاقة الكهربائية المغناطيسية بأطوال موجات تتراوح بين $4/10$ ، $7/10$ ميكرون . والمستقبل هو العين التي تسمى خلايا المستقبلات في الفخاء الشبكي والذي يعتبر تقنيا امتدادا للصبغ . وفي معظم الأنواع يساعد مكانيزم العدسة على تركيز الموجات الكهربائية المغناطيسية المنعكسة من الشيء على المستقبلات . ويضم الجهاز البصري أيضا خلايا عصبية وأليافا في الشبكية وبين الشبكية واللاء البصري ، وداخل اللاء البصري حيث تسقط الصور من العينين وتحلل . ومن ملامح الجهاز البصري التصلب البصري الذي يوجه جزءا من الألياف من شبكية العين اليسرى إلى اللاء البصري على الجانب الأيمن من المخ ، والعكس بالعكس . (انظر مدخل : تركيب العين في الجزء الثالث) .

visual tracking **متابعة بصرية**
اقتفاء الاثر بصريا . والمصطلح مرادف لمصطلح ملاحقة بصرية ocular pursuit (انظر بشأن المصطلح الأخير الجزء الخامس) .

visual type **نمط بصري**
طراز من الناس يميل إلى التفكير باستخدام الصور البصرية ويغلب على صورته الذهنية الصور البصرية .

visuoconstruction defect **قصور التركيب البصري ، قصور تركيب المرئيات**
اضطراب يرتبط بخلل الفص الجداري في أداء وظيفته ، ويتسم بصعوبة في جمع أجزاء الشيء المختلفة لعمل بنية كاملة . (انظر مدخل : عمه حركي بنائي في الجزء الثاني) .

visuomotor theory **نظرية بصرية حركية**

نموذج لنمو الجهاز الحركي وتفاعله مع التعلم . وتركز النظرية على اعتماد كل حالة نمو على المستوى السابق عليها (جتمان 1965 , Getmann) أى ان مراحل النمو المتتالية ، يعتمد فيها اللاحق على السابق .

visuospatial agnosia **اجنوزيا بصرية مكانية**

اضطراب في التوجه المكاني ، قد يختبر بأساليب معينة ، كأن يطلب من المفحوص ان يشير الى الاشياء او المثيرات الاخرى المتموضعة في اجزاء مختلفة من مجالاته البصرية .

vital **حيوي ، مليئ بالحيوية والنشاط ، اساسي**

يشير المصطلح الى المعاني الاتية :
- خاصية للحياة .

- مسهم اسهاما اساسيا في الحياة .

- بتوسعة المعنى ، هام ، حيوي ، حاسم .

- في دراسة الشخصية ، نشط ، قوي ، متحمس .

vital capacity **سعة حيوية ، قدرة حيوية**

قدرة الرئتين على الامساك بالهواء ، ويقاس باكبر حجم من الهواء يمكن اخراجه بعد الحد الاقصى من الشهيق .

vital index **مؤشر الحيوية ، مقياس الحيوية**

هو السعة الحيوية بالسنتيمترات المكعبة مقسومة على وزن الشخص بالكيلوجرامات .

vitalism **المذهب الحيوي ، النظرية الحيوية**

نظرية مؤداها ان وظائف الكائنات العضوية الحية تتحدد على الاقل بقوة غير عضوية او مبدا . وكان عالم الاحياء "هانز دريش" Hans Driech هو الداعي الرئيسي لهذا المذهب . ويرى ان عمليات الحياة مستقلة ذاتيا وغرضية ، وان امكانيات النمو والارتقاء

تتحقق من خلال عامل هو ما أطلق عليه "هنري برجسون" القوة الحيوية vital force أي التي لا يمكن تفسيرها بمبادئ ميكانيكية أو كيميائية أو فيزيقية . وهذه القوة الحيوية هي المسئولة عن الحياة وقد تأثر بهذا المذهب "وليم ماكجوجال" و"كانتور" وغيرهما .

حيوية
vitaliy يشير المصطلح الى المعاني الآتية :
- ببساطة ما يميز العائش عن غير العائش .
- بتوسعة المعنى القدرة على البقاء حيا .
- بتوسعة المعنى درجة اكبر الحركة والفعل أو القوة .
- وفي دراسة الشخصية ، نمط السلوك الذي يتسم بالقوة والحماص والنشاط والثابرة .

علائق الحياة
vital signs بصفة عامة المؤشرات الدالة على الحياة كالتنفس أو النبض وحرارة الجسم العادية .. الخ .

نشاط حيوي
vital spirits (انظر مدخل : نموذج هيدروليكي في الجزء الرابع) .

احصائيات حيوية
vital statistics بصفة عامة بيانات تجمعها عادة مؤسسات الحكومة وشركات التأمين عن معدلات المواليد والزواج والوفيات والمرضى للسكان في منطقة معينة . كما يعني المصطلح بصفة خاصة بيانات رقمية عن فرد معين مثل طول قامته ووزنه .. الخ .

فيتامين
vitamin مادة عضوية توجد عامة في المصادر الغذائية بمقادير صغيرة وهي اساسية للنمو السوي والحفاظ على الصحة . والفيتامين قد يعمل كإنزيم مشارك يساعد الخطوات الايضية المختلفة في استخدام الكربوهيدرات والدهون والبروتينات . وقد صك المصطلح عام

١٩١٢ عالم الكيمياء الحيوية البولندي 'كاسيمير فنك' Casimir Funk مكتشف الفيتامينات . واصل الكلمة لاتيني (vita) بمعنى حياة ، وامين (Amin) ، لأنه قد اعتقد في البداية أن الفيتامينات في الاصل امينات . وهي مادة تتميز عن البروتينات والكربوهيدرات والدهون والمعادن والأملاح . فضلا عن ذلك فهي لاتوفر طاقة من عندها ولاتضيف اضافة لها مغزى للمادة الجسمية ودورها الرئيسي هو تنظيم عمليات الايض والمساعدة في تحويل المواد الاخرى الى طاقة .

تأثير فيتامين (١) على البصر vitamin A in vision
فيتامين (١) المغذي مكون من مكونات صبغ الرودوبسين البصري واليروفيروبسين porphyropsin . ويتكون الرودوبسين من اوبسين ، و ريتين والذ ي بدوره يتكون من فيتامين (١) واوبسين واليروفيروبسين يشبه الرودوبسين باستثناء انه يحتوي على شكل من اشكال فيتامين (١) مع وصلة كربون مزدوج واحيانا تسمى فيتامين A1 لتمييزها عن فيتامين A2 في الرودوبسين . ونقص فيتامين (١) يؤدي الى عمى ليلي واضطرابات بصرية اخرى . (انظر مدخل : دورة بصرية visual cycle فيما سبق في هذا الجزء) .

تسمم فيتامين (١) vitamin - A toxicity
(انظر مدخل : فيتامينية مفرطة في الجزء الرابع) .

فيتامين ب - ٥ vitamin B5
(انظر مدخل : حامض النيكوتينيك في الجزء الخامس) .

فيتامين ب - ٦ vitamin B6
(انظر مدخل : حامض الجلوتامين في الجزء الثالث) .

نقص الفيتامينات vitamin deficiency
نقص الفيتامينات التي يحتاجها الجسم لقيام اجهزته بوظائفها

على نحو سوي . ونقص فيتامين النياسين niacin قد يؤدي الى اضطرابات وامراض خطيرة بما في ذلك البلاجرا ونوع من العته . ويرتبط نقص الثيامين thiamine باعراض الكحولية والبربري .
وانواع فيتامين (ب) بما في ذلك النياسين والثيامين هامة لكي تقوم النيورونات بعملية الايض على نحو سليم . وقد يؤثر نقص فيتامينات اخرى مثل فيتامين (١) وفيتامين (د) في الوظائف العقلية على نحو غير مباشر بسبب اثرها المضعف الذي يجعل من الصعب اداء مهام التعلم .

تسمم فيتامين (د) vitamin D toxicity
(انظر مدخل : فيتامينية مفرطة في الجزء الرابع) .

حياة جنسية vita sexualis
تعبير لاتيني يشير الى الحياة الجنسية للكائن الحي .

استئصال الرطوبة الزجاجية vitrectomy
اجراء جراحة تستأصل فيها الرطوبة الزجاجية الواقعة بين عدسة العين وشبكيتها . ويتم اجراء العملية حين يتغير لون هذه الرطوبة ويتعمت نتيجة للمرض أو الاصابة ، ويوضع مكانها سائل صافى .

نزف الرطوبة الزجاجية vitreous hemorrhage
نزيف يحدث داخل كرة العين ، ويعزى الى تمزق الاوعية الدقيقة للشبكية ، يوجد لدى المصابين بالديابيطس السكري ويؤدي الى تدهور اصابة العين .

رطوبة زجاجية vitreous humor
مادة هلامية شفافة تملأ العين بين العدسة والشبكية . (انظر مدخل : خلط في الجزء الرابع) .

فيتوس ، سانت Vitus , Saint
شهيد الطفل المسيحي في القرن الثالث . (انظر مدخل : كوربا chorea في الجزء الثاني) .

فيفز ، جوان لويس
Vives , Juan Luis
أحد رجال التربية من الانسانيين الاسبان (١٤٩٢-١٥٤٠) عاش
في عصر النهضة وكان اول من رأى ان الخبرة الفردية الانفعالية
او العاطفية اكثر من العقل المجرد تلعب الدور الاول في الحياة
الانسانية ، واثنا ينبغي ان نحاول فهم عواطف المريض عقليا وان
نعامله بشفقة وحنو .

مقطع (حي)
vivi
مقطع يشير الى معنى حي .

تشريح الاحياء (لاغراض علمية)
vivisection
جراحة تجريبية تجرى على الحيوان للاغراض البحثية في
النواحي التشريحية والفسيولوجية والاقربازينية (الدوائية) .
وتوجد في كثير من البلاد سياسة حكومية تنظم اجراء التجارب
على الحيوانات ، وفي انجلترا يحتاج الباحث الى الحصول على
رخصة قبل القيام بهذا العمل .

معجم ، مفردات لغوية
vocabulary
يشير المصطلح الى المعاني الاتية :
- جميع المفردات اللغوية التي يعرفها فرد ما .
- مجموع الكلمات المستخدمة في لغة ما .
- اى قائمة من الكلمات تم تحديدها ، وعادة مايوضح اساس
التحديد او تبين شروطه .

نمو لفظي
vocabulary growth
النمو اللغوي كما يقاس بتزايد مفردات الطفل اللفظية . وتدل
الدراسات على ان التعرف على الكلمات يتزايد من حوالي ٢٠
كلمة عند سن خمسة عشر شهرا الى ٢٧٠ كلمة عند سن سنتين
و٩٠٠ كلمة عند سن ثلاث سنوات ، ١٥٠٠ كلمة عند اربع سنوات ،
٢٠٠٠ كلمة عند خمس سنوات . وفي نهاية المدرسة الابتدائية
يتعرف الطفل على ما يصل الى ٢٠,٠٠٠ كلمة . وفي نهاية المدرسة

الثانوية يتعرف تلاميذ قليلون على ما يصل الى ٨٠,٠٠٠ كلمة . وفي نهاية التعليم الجامعي (اربع سنوات) يتعرف بعض الطلبة على ٢٥٠,٠٠٠ كلمة (ربيع مليون) أو أكثر . غير أن مفردات الكتابة ينذر أن تزيد عما بين ١٥٪ الى ٢٠٪ من إجمالي المفردات ، علما بأن مفردات الكلام أقل من ذلك . وتنمو البيانات أسرع من البنين في جميع ملامح النمو اللغوي . وبينما تحفز القواميس اللغوية المطولة مئات الآلاف من الكلمات ، فإن الراشدين المتعلمين ينذر أن يستخدموا أكثر من ١٢,٠٠٠ كلمة في الكتابة . وفي الحديث العادي تكفي ٢,٠٠٠ (الفان) من الكلمات للتعبير عن ٩٩٪ مما نريد قوله . ومفردات شكسبير ، وهي مفردات هائلة ، تبلغ ٢٠,٠٠٠ كلمة . (انظر مدخل : الحصول اللغوي المستخدم في الجزء الاول ، ومدخل : مفردات سألبة في الجزء السادس) .

vocabulary test اختبار مفردات
اختبار وضع لتحديد عدد الكلمات التي يستطيع فرد استخدامها (المفردات النشطة) ، وتلك التي يستطيع فهمها (المفردات الخاملة) ويتخذ هذا الاختبار صوراً عديدة كأن تخصص الكلمات التي يستطيع المفحوص التعرف عليها ، أو يطلب منه تعريف كل كلمة ، أو يستخدمها على نحو سليم ، أو أن يطلب منه المطابقة بين الكلمات وتعريفاتها . ويقاس كل منها جانباً مختلفاً من قدرة المفحوص اللفظية .

vocabulary word كلمة مفردات
(انظر مدخل : كلمة محتوى في الجزء الثاني) .

vocal cords حبال صوتية
اربطه في الحنجرة تحدث اصواتاً من خلال الاهتزازات التي تنتج عن مرور هواء التنفس بينها .

vocal - image voice صورة الصوت
انماط الكلام المسموع التي امكن تحويلها الكترونياً الى انماط بصرية يمكن للاصم ان يقرأها .

تلفظ ، ترنيم
vocalization
يشير المصطلح الى المعاني الاتية :
- بصفة عامة استخدام الجهاز الصوتي لانتاج اصوات . وهذا المعنى شامل ويضم جميع انواع الاصوات ، التي تشبه اللغة والتي لاتشبهها ، والتي يصدرها الانسان راشداً كان او وليداً وتلك التي تصدرها انواع الحيوانات الاخرى .
- على وجه التحديد ، استخدام الصوت في نطق الاصوات دون كلمة . . . كما يحدث في مفاتيح الطفل وفي المصراع والنباح وفي الغناء ، او في حالة التدريس على السلم الموسيقي .
- انتاج الانواع الاخرى غير الانسانية للاصوات .
والمعنى الاول قد يستخدم مرادفاً لكلمة verbalization ، اما المعنيان الثاني والثالث فلا ينبغي استخدامهما مرادفين لهذه الكلمة .

سجل صوتي
vocal register
مدى طبقة صوت الفرد .

جهاز صوتي ، مسلك الصوت
vocal tract
كل الابنية المتتابعة التي تستخدم في انتاج الاصوات ويدخل في ذلك الحنجرة والبلعوم والفم والانسجيم وجميع البنيات الاخرى المرتبطة بها .

توافق مهني
vocational adjustment
(انظر مدخلي : توافق مهني occupational adjustment في الجزء الخامس ، اختيار مهني vocational choice فيما يلي) .

تقدير مهني
vocational appraisal
تنبؤ المرشد المهني بإمكانية نجاح العميل في مهنة او عمل معين والوفاء بمتطلباته . ويستند التقدير المهني على فهم المرشد للفرص المهنية موضع الاعتبار في علاقتها بشخصية العميل وذكائه وقدراته وميوله كما تكشف عنها المقابلات الشخصية والاختبارات .

استعداد مهني vocational aptitude
الامكانيات المتوفرة لمهنة معينة . يستخدم اللفظ ويتضمن التنبؤ اى ان الاستعداد المهني يشير بصفة عامة الى تقدير مدى احتمال نجاح فرد في القيام بعمل يوكل اليه مستقبلا ومدى مايحقق من اشباع من هذا الاداء في ضوء مايعرف عن ميوله ميوله وقدراته العقلية وتدريبه وتعليمه ... الخ .

اختبار استعداد مهني vocational - aptitude test
اختبار صمم لتقدير قدرة الفرد وميله وشخصيته وعوامل اخرى تعتبر ضرورية للنجاح في مهنة معينة .

اختيار المهنة vocational choice
عملية قد تبدأ في المراهقة او قبل ذلك ، وتقضى فحص ميول الفرد ونواحي قوته وحدوده في ضوء معناها في سياق مهني معين والاختيار المهني الناضج يتطلب ويتضمن فهما كافيا بحيث يمكن المزاوجة على نحو صحيح والمطابقة بين الميول الشخصية والامكانيات والمتطلبات المدركة وشروط المهنة او العمل المحدد .(انظر مدخل : توافق مهني) .

ارشاد مهني vocational counseling
يشير المصطلح الى المعاني الاتية :
- حرفيا ارشاد شخص في اختياره لمهنة . يستخدم اللفظ بصفة عامة ويضم مهارات اختبارية معينة وقدرات ، وتقدير سيكولوجي للشخصية والدافعية والاهداف الحياتية .. الخ .
ويستهدف الارشاد النفسي (التوجيه) توجيه الفرد للعمل بمهنة لديه استعداد عال لها . (قارن مع الانتقاء المهني حيث ينصرف التركيز الى التوصل الى فرد يلائم وظيفة) .
- عملية ارشاد الفرد الى اختيار العمل ، واين وكيف يبحث عن التوظيف والتوافق مع العمل والعلاقات الانسانية والمشكلات الشخصية الاخرى التي تؤثر في الرضا عن العمل او ادائه .

vocational education **تربية مهنية ، تعليم مهني**
برنامج تدريب صمم لمساعدة الفرد على الوفاء بمتطلبات عمل معين أو مهنة أو يحوز المؤهلات المطلوبة لذلك .

vocational evaluation **تقويم مهني**
تقويم العمل .

vocational guidance **توجيه مهني**
عملية مساعدة الفرد في اختيار مهنة مناسبة عن طريق وسائل مثل :
- مقابلات شخصية متعمقة .
- تطبيق اختبارات الاستعدادات العقلية والميول واختبارات الشخصية .
- مناقشة طبيعة انماط العمل ومتطلباتها التي يعبر الفرد عن الميل إليها .

vocational maladjustment **سوء توافق مهني**
لفظ عريض يشير إلى الأداء القاصر للعمل أو نقص الانسجام الشخصي في ممارسته أو قصور الوفاء بمتطلباته . وسوء التوافق المهني قد ينتج عن عدم مطابقة مستوى قدرة الفرد مع عمله ، أو عاقبة عوامل اجتماعية أو سيكولوجية معينة أداء الفرد للعمل وقيامه بالوظيفة على نحو متناغم كالتعويض غير الكافي أو قلة المزايا والحوافز والاحتكاك مع الرؤساء أو الزملاء في العمل .

vocational rehabilitation **إعادة التأهيل المهني**
عملية تنمية انتاجية المعاقين عقليا أو جسميا أو استعادة قدرتهم على الانتاج عن طريق التوجيه المهني والاختيار والتدريب والتوافق مع موقف العمل . ويتطلب ويتضمن برنامج إعادة التأهيل تنمية المهارات التي ضاعت أو أهملت ومساعدة الفرد على العثور على عمل إما في المجال الصناعي أو التجاري أو ورشة

محمية . والبرنامج الفعال يمكن الشخص المعاق من أن يصبح عضوا مسهما في المجتمع ويحسن التوافق السيكولوجي بزيادة تقدير الذات ورفع الروح المعنوية .

انتقاء مهني vocational selection
عملية اختيار افضل المرشحين من مجموعة المتقدمين للعمل على اساس احتمالات نجاحه فيه . والمفترض أن المهارات والاستعدادات التي تحتاجها مهنة معينة معروفة سلفا ، وتركز عملية الانتقاء على البحث عن افضل الافراد لهذه المهنة أو العمل . (قارن مع مدخل : ارشاد مهني حيث يكون الاهتمام منصرفا الى العثور على عمل للشخص) .

خدمات مهنية vocational services
وتضم الاختيار المهني والتوجيه والارشاد والتدريب والمساعدة على العثور على عمل وهي خدمات تقدمها المدرسة والمستشفى والعيادة أو مراكز اعادة التأهيل .

تدريب مهني vocational training
برنامج منظم من التعليم صمم ليعد الافراد بالمهارات المطلوبة للتوزيع على اعمال محددة أو مهن .

الوَدُونِيَّة vodun
(انظر مدخل : voodoo فيما يلي) .

فوكت ، اوسكار Vogt , Oskar
عالم اعصاب الماني (١٨٧٠-١٩٥٩) . (انظر مدخل : تحليل البقعة المخية في الجزء الثاني) .

اضطرابات الصوت voice disorder
انحرافات التصويت التي تؤثر في طبقة الصوت وارتفاعه وكيفه أو شذوذات الصوت كالخشونة المفرطة ، والطبقة الصوتية العالية والصوت الصريري .

- صوت منطوق** voice sound
(انظر مدخل : حرف صوتي sonant في الجزء السابع) .
- صوت توقف** voice stop
(انظر مدخل : صوت انفجاري plosive في الجزء السادس) .
- صوت غير اهتزازي** voiceless sound
صوت ينتج بدون اهتزاز الحبال الصوتية مثل "تي" . (انظر مدخل : surd في الجزء السابع) .
- وقفة صوتية غير اهتزازية** voiceless stop
(انظر مدخل : صوت انفجاري plosive في الجزء السادس) .
- زمن بداية الصوت** voice onset time (VOT)
الزمن الفاصل بين بداية نطق صوت واهتزاز الحبال الصوتية واسهل طريقة لتقدير هذا الزمن ان نقول "ba" ، "pa" وانت واضح لاصابعك بخفة على حنجرتك ، وسوف تجد ان الاحبال الصوتية تهتز في نفس اللحظة التي تنطق الشفتان الباء "b" الخفيفة ولكن يوجد تاخر قصير حوالي (ما بين ٥٠-١٠٠ مللي ثانية) عند نطق الباء "p" الثقيلة . وان هذا التاخر الزمني هو زمن بداية الصوت VOT .
- كيفية الصوت ، نوعية الصوت** voice quality
(انظر مدخل : ملامح شبه لغوية مميزة في الجزء السادس) .
- محلل الصوت المضغوط او المجهد** voice - stress analyser
اداة تسجل التغيرات في الصوت التي لا يمكن للاذن الانسانية ان تكشفها والتي تحدث على نحو اوتوماتيكي حين يتعرض الفرد للضغوط والانصباب .
- معالج الصوت** voice therapist

أخصائي ملم بالنواحي الفسيولوجية والباثولوجية في الخارج الصوتية ويهتم بتشخيص اضطرابات الصوت وعلاجها وهذا الاختصاصي كثيرا ما يكون عضوا في فريق يضم طبيب اذن وانف وحنجرة ، وطبيب امراض باطنية ، وطبيب نفسي عصبي ، وأخصائي سمع .

voicing **تصويت ، اخراج الصوت**
في الصوتيات ملحق مميز يتسم بوجود او غياب اهتزاز الاحبال الصوتية . وفي اللغة الانجليزية ينطق بجميع الحروف المتحركة او تصوت هذه الحروف كما انه يمكن بهذه المناسبة التمييز بين الحروف الساكنة الواحد عن الآخر . ومثال ذلك التمييز بين "t" الصامتة في "ta" و "d" المنطوقة في "da" .

void - fear **خوف الفراغ**
(انظر مدخل : خواف الخلاء kenophobia في الجزء الرابع) .

استنشاق مواد كيميائية متطايرة
volatile - chemical inhalation
تنشق كيميائيات متطايرة بسبب اثارها المسكرة . وهذه المواد تتضمن السائل الطيار المصاحب للدهان ، ميثيل الكحول ، الفريون الذي ترش به علب الصفيح ، السائل الطيار المرقق للاكويه ، مذيبات غراء البلاستيك ، كيروسين وجازولين . ويتم استيعاب الابخرة في الدورة الدموية مباشرة عن طريق الرئتين وبذلك فان هذا التنشق قادر على احدث شعور فوري بالنشوة والانتعاش .

إتكالية المذيب المتطاير
volatile - solvent dependence
اطاقة المواد الكيميائية التي تنتج ادخنة تحدث اثرا مسكرا ومعظم المذيبات المتطايرة ذوب دهني ويحتفظ بها في انسجة الجسم لفترة طويلة من الزمن بدلا من تمثيلها ايضا على نحو سريع . وكثيرا ماتحدث هذه الاتكالية والاعتمادية كشكل من

اشكال الادمان المتبادل مع ادمان الكحول والباربيتورات . وكثيرا ما ينمي العمال الذين يتعرضون لمذيبات الصناعية هذه الاتكالية

ارادة

volition

يشير المصطلح الى المعاني الاتية :

- بصفة عامة وعلى نحو فضفاض اختيار لفعل معين او لبديل من عدة بدائل او افعال عن وعي وارادة دون تأثير خارجي مباشر .
- في كتابات الاستبطانيين المبكرين ترتب معقد من الاحساسات الحركية والعقلية والصور التي تحدث مع وجود هدف متصور او نهاية لافعال الفرد وافكاره . (انظر مدخل تنكب الارادة في الجزء الثالث) .

رعشة ارادية

volitional tremor

(انظر مدخل : رعشة tremor فيما سبق في هذا الجزء) .

الطلاق وابل من الدفعات العصبية

volley

اي اطلاقها متتالية او متزامنة .

نظرية وابل المثيرات ، نظرية القذائف volley theory صيغة مختلفة من نظرية تناوب الاستجابة حيث تستجيب الالياف العصبية لمثير من جملة حشد من المثيرات بينما تقوم الياف اخرى من المجموعة بالاستجابة الى المثير الثاني والثالث او مثير اخر ذا رقم مختلف . والنتيجة هي الطلاق وابل من الدفعات العصبية المتتالية لتتطابق مع مدخلات المثيرات ، ومع ذلك فانه ليس مطلوباً من ليف مفرد ان يستجيب لكل مثير مفرد في المجموعة . والنظرية تعني التقاذف المتتالي لعدد من الدفعات العصبية . اسم اخر مبدا الفولي . (انظر مدخل : نظريات السمع في الجزء الرابع) .

ثوثة

volubility

في الطب النفسي كثرة الكلام غير المسيطر عليه .

✓ مذهب حرية الإرادة
voluntarism
وجهة نظر فلسفية ترى أن الإرادة هي العملية العقلية الأساسية وأن الأفعال الإرادية تستطيع تغيير مجرى الأحداث . أي أنها القوة الأولى في تغيير الواقع . ومذهب حرية الإرادة يدافع عن هذه الحرية ويرى مسئولية الفرد عن أفعاله وينكر مبدأ الحتمية في بعض جوانب نشاط الإنسان على الأقل .

ارادي ، اختياري ، حر ، طوعي
voluntary
يشير المصطلح إلى :
- صفة للارادي والمدفوع من الداخل والذي يتم اختياره بحرية .
- صفة للعمليات النفسية والأنماط السلوكية التي تقع تحت سيطرة اللحاء الدماغي والأنماط السلوكية الطوعية أو العمليات التي تصدر عن الكائن العضوي ويمكن تشكيلها بالاشراط الاجرائي .

نشاط ارادي
voluntary activity
يشير هذا المصطلح الى الاتي :
- نشاط لايعارضه أي نشاط اخر او نزعة عند الذات .
- نشاط تفضله الذات وقد يكون هذا التفضيل مباشرا وبغير جهد وقد يكون بعد جهد وتفكير .
- نشاط يسبقه تفكير عن النشاط او عن النتائج التي يتمخض عنها مع رغبة في النشاط او في نتائجه ، أي أنه فعل مصحوب بالغرضية والقصد .
- نشاط يستهدف غاية ريوية لتحتيتها ، ويذهب علم النفس الغرضي Purposive Psychology إلى أن الغرضية تصدق على جميع الأنشطة النفسية .
- نشاط غير مفروض على الشخص .

ادخال اختياري ، ادخال طوعي
voluntary admission
في الطب النفسي ، ادخال مريض الى مستشفى عقلية او مركز نفسي طلي بناء على طلبه . اسم اخر التزام طوعي - voluntary com-mitment ، دخول المستشفى طوعيا voluntary hospitalization .

جماعات وتنظيمات طوعية

voluntary agencies and organizations

جماعات لاتعمل لكسب المال تدعمها كليا او جزئيا المساهمات العامة والتبرعات وتكرس جهدها لتحسين الصحة العامة وحل المشكلات بما يخدم الصالح العام . واللفظ يطلق عادة على نحو طوعي ليميز هذه الجماعات الطوعية عن الهيئات الحكومية ، كجمعية الهلال الاحمر ، وغيرها من الجمعيات الخيرية .

voluntary ataria

تخلخ ارادي

اثر تنف أنسائك أنعصبية أنني نعمل أو تنفل الدفعات الحركية الحسية الى المخ . ويتسم بقصور السيطرة على حركات الاطراف وبسبب عدم التحكم الفعال في الحركات عن طريق غيبة مؤشرات التغذية الراجعة يميل المريض الى القيام بافعال مبالغ فيها مثل مد يده الى مسافة ابعد من المسافة المطلوبة للامساك بشئ .

voluntary commitment

ايداع اختياري

(انظر مدخل : ادخال اختياري voluntary admission فيما سبق في هذا الجزء) .

voluntary control

ضبط ارادي او اختياري

تنظيم أنشطة كالحركات والدفعات او النزعات والعواطف على نحو قصدي واع .

voluntary dehydration

جفاف ارادي

(انظر مدخل : الجفاف في الجزء الثالث) .

voluntary hospitalization

ادخال طوعي الى المستشفى

voluntary movement

حركة ارادية

حركة نتيجة الاختيار او القصد في مقابل الحركات الاوتوماتيكية كالافعال المنعكسة .

عضلة ارادية voluntary muscle

العضلة التي يمكن تقليصها بالارادة او الاختيار ولايستطيع الشخص ان يقلص العضلات الرخوة ويستطيع ان يقلص باختياره معظم العضلات المخططة وفي الامكان ان يتعلم تقليص اى عضلة مخططة على نحو طوعي . والعضلات الارادية تعني العضلات الهيكلية skeletal muscles (انظر هذا المصطلح في الجزء السابع) .

جهاز عصبي ارادي voluntary nervous system
(انظر مدخل : الجهاز العصبي المركزي في الجزء الثاني) .

والدية اختيارية او طوعية voluntary parenthood
ويقصد بها التنظيم الارادي لحجم الاسرة بتحديد عدد الاولاد والفترات الزمنية الفاصلة بينهم . واللفظ يشمل اى عدد من العمليات التي تحول دون الانجاب غير المخطط له . لفظ اخر planned parenthood .

عمليات ارادية voluntary processes
عمليات تتسم بالارادة والقصد ، اى انها أنشطة مرغوب فيها عن وعى ويتم اختيارها والتخطيط لها وتنظيمها تحت سيطرة المخ في مقابل الافعال المنعكسة او السلوك غير الارادي . (انظر مدخل : استجابة ارادية voluntary response فيما يلي) .

استجابة ارادية او اختيارية voluntary response
رد فعل يختاره الفرد عن قصد لمثير معين قد يتطلب تأزرا معقدا بين الدفعات الاثارية والدفعات الكافة مع مؤشرات تغذية راجعة من الجهاز البصري وغيره من الاجهزة . والاستجابة الارادية يمكن ان تحدث في موقف بسيط كالمشي او في موقف صعب كاللعب في مباراة تنس زوجية . (انظر مدخل : عمليات ارادية voluntary processes فيما سبق) .

متطوع volunteer

في المجال الصحي ، الفرد الذي يقدم خدماته الى مستشفى او مؤسسة اجتماعية او مركز اعادة تأهيل او دار رعاية لذوي المرض المزمن او العجزة والمعاقين وكبار السن دون اجر او تعويض مقابل هذه الخدمات . وكثير من المتطوعين في هذه الايام ينخرطون في برامج توجيهية خاصة ، وبرامج تدريب تحت اشراف مدير مؤهل لتوجيههم ، ويدخل في واجباتهم تدريس الحرف او اطعام المرضى العجزة ومساعدة امين المكتبة ، وتوفير مساعدة في اعمال السكرتارية .

خطأ المتطوع

valunteer bias

خطأ ينتج عن الفروق بين المتطوعين وغير المتطوعين من المفحوصين في الاتجاهات او الشخصية . فقد تكون دافعية المتطوعين في البحث اقوى وقد يرغبون في اثارة اكبر وقد يكونون اكثر سعيا لفهم انفسهم ...الخ عن غير المتطوعين . وهذه الاتجاهات قد تفسر استجاباتهم في التجربة او البحث ، والمتطوعون للتجربة عادة لا يمثلون المجتمع الاصل تشيلا صادقا كالعينة التي يتم اختيارها عشوائيا .

تقيؤ

vomiting

لفظ محتويات المعدة عن طريق الفم . وفي الطب النفسي كثيرا مايفسر تكرار هذه العملية على اساس نفسي باعتبارها تعبيراً رمزياً عن الغضب والكراهية او نبذ موقف يثير صراعا داخليا كالزواج بالاكراه او الحمل على غير رغبة او ارادة . وينتهي التقيؤ طرد الرغبةبات الخطرة التي تتضمن او تتطلب الفم مثل مص القضيب .

خوف التقيؤ

vomiting - fear

خوف مرضي من التقيؤ وهو استجابة هستيرية تحويلية . اسم اخر emetophobia .

مبدأ فون دوماروس

von Domarus principle

تفسير للتفكير الفصامي توصل اليه "إيهارد فون دوماروس" عام ١٩٤٦ . ويستند الى مفهوم ان الفصامي يدرك شيئين على انهما متماثلين لمجرد ان لهما اسنادا متماثلا او صفات متماثلة . ويبدو ان هذا المبدأ يلقي الانكار في التوهم الباراني حيث يدرك الافراد على انهم محتالين مدعين (زملة كوتارد) .

فون جيرك von Gierke
(انظر مدخل : جيرك في الجزء الثالث) .

زملة فون جيرك von Gierke's syndrome
اضطراب يتسم بتراكم الجليكوجين في خلايا الكبد والكلية . وتعزى الحالة الى نقص في احد الانزيمات . والاعراض التي قد توجد عند الميلاد او تنمو بعد ذلك بسرعة تضم تضخما في الكبد وأفات في الكلى ، وكييتوسيس ketosis في زواج العصب او الاقارب اقترض انه اضطراب موروث .

فون هيلمهولتز von Helmholtz
(انظر مدخل : هيلمهولتز في الجزء الرابع) .

فون ريكلينهاوزن ، فريدريك دانييل
von Recklinghausen , Friedrich Daniel
باثولوجي الماني (١٨٣٣-١٩١١) انظر مرض فون ريكلينهاوزن .

مرض فون ريكلينهاوزن von Recklinghausen's disease
اضطراب ذو صبغي سائد حيث تكون الشذوذات المشتركة في اصحابه اصباغ الجلد بلون القهوة الغاتج café - au - lait واورام في الجهاز العصبي الطرفي وهذه الاورام العصبية الليفية قد تتخذ شكل العقد فوق الجلد . فقاء يع جلدية تتفتح حين يضغط عليها وقد تحدث شذوذات بصرية وسمعية ونيروولوجية اخرى . وحوالي ربع المرضى بهذا المرض متأخرون عقليا . ويسمى هذا المرض ايضا «داء الاورام العصبية الليفية» ، وتشيع تسميته مرض الرجل

الفيل وقد أطلق هذا الاسم على المرض لأن ضحيته التي تعرضت له في القرن التاسع عشر وهو جون "جون ميريك" John Merrick كان يكنى بالرجل الفيل .

فون رستورف ، هيدويج
عالم نفسي ألماني (١٩٢٣-١٩٣٥) .
von Restorff , Hedwig

اثر فون رستورف
نظرية في التذكر قدمها فون رستورف عام ١٩٢٣ وتقرر انه في تعلم سلاسل من الخبرات او من العناصر المعلوماتية ، فان العناصر او الخبرات التي تبرز عن بقية الخبرات او العناصر في السلسلة هي التي يتم الاحتفاظ بها على نحو افضل .
von Restorff effect

الودونية
ديانة شركية اى تؤمن بعدة الهة وعبادتها ، وتمارس اساسا في جزر الهند الغربية حيث تمتزج العبادات الافريقية والسحر مع الطقوس المستمدة من الكاثوليكية . اسم اخر voodooism ، vodun والصفة منها وودوني voodooistic .
voodoo

موت الودونية
زملة تتحدث ثقافيا تلاحظ في المجتمعات الطبيعية في معظم اجزاء العالم وخاصة في افريقيا . نيوزيلندا ، استراليا ، جزر المحيط الهادي ، البحر الكاريبي ، وخاصة هايتي وفي الحالة العادية يكتشف الساحر او رجل الطب ان فردا صحيح الجسم قد اجرم واثم واجترأ على الطابو او اللامساس ، فيسحب عظمة مقدسة من رءائه ويشير بها الى المجرم بينما ينطق بتعويذة او رقية ، فيسحب الاثم الى ركن مظلم في كوخه ويرفض الكلام او الاكل وخلال ٢٤ الى ٤٨ ساعة يزوى ويموت . ولقد بين الفسيولوجي "كانون" W. Cannon ان الضحية يتعرض لغزع مميت . قارن بين هذه الظاهرة وصدمة الجرح "wound shock" التي تحدث شللا في محرك الاوعية . وثمة تفسيرات اخرى للظاهرة مثل عدم
voodoo death

اتساق نبض القلب ، صدمة الأدرينالين ، فرطاستجابة العصب الحائر vegal-nerve وفقدان الشهية للطعام ، والتسمم ، وفرط التعرض لمرض خطير يعزى إلى اليأس . (انظر مداخل : سحر البلاء في الجزء الثاني ، تفكير سحري في الجزء الخامس ، وانتحار نفسي في الجزء السادس) .

Vorbeireden

فورييرادن

كلمة المانية تعني أن يتخطى المريض في حديثه النقطة موضع الحديث أو أن يكون حديثه خارجاً عنها ، ويستخدم المصطلح في الطب النفسي ليصف ميل المرضى الذين لديهم زملة جانسر إلى الاندلاء بإجابات لا معنى لها أو تقريبية للأسئلة التي تطرح عليهم .

voyeurism

تطلع جنسي

اضطراب نفسي جنسي حيث تكون الطريقة المفضلة والوحيدة لتحقيق الاثارة الجنسية عبارة عن ملاحظة اناس لايتشككون في التامص عليهم ويكون في حالة عرى او يخلعون ملابسهم ، أو يندمجون في نشاط جنسي . وعلى الرغم من أن المتطلع الجنسي لايسعى للقيام بنشاط جنسي مع الشخص الذي يلاحظه ، فإن هزة التهيج الجنسي تنتج عن طريق الاستمنااء اثناء التطلع أو اثناء استعادة الوقائع الماضية المشاهدة والتطلع فيها . والمتطلع جنسيا لايشترك اللذة عادة من استعراضات العرى أو الصور الفاضحة لأن اللذة تقوم اساسا على اختلاس النظر لشخص لايعي انه موضع أنظف ونراعية .

voyeuse

متطلعة جنسيا

من يمارس سلوك التطلع الجنسي ويحرص عليه ويستمتع به .

VR

حرفان أوائلان (نسبة متغيرة)

حرفان أوائلان يشيران إلى معنى نسبة متغيرة .

VTE

محاولة وخطا بديلان

اختبار في V test
في الاحصاء ، تعديل لاختبارات ت ، يستخدم حين تكون العينتان كبيرتين وتباينهما غير متساو .

vulnerable غير حصين ، قابل للانجراح او المرض
يسهل تعرضه للمرض والاضطراب . يستخدم المفهوم فيما يتصل بالظروف الفيزيكية والنفسية والسوسولوجية .

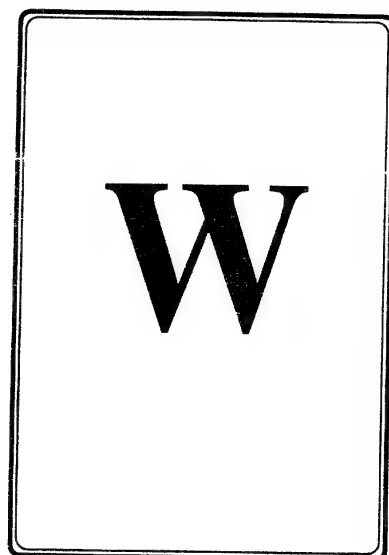
vulnerable - child syndrome زملة !الطفل المعرض للمرض
اعراض تلاحظ في سلوك الطفل الذي برأ من مرض خطير ولكنه في حماية مفرطة من قبل والديه كما لو انه مازال حياته معرضة للخطر .

vulnerability index of a scale to motivational distortion مقياس عدم حصانة الاختبار للتشويه الدافعي
عند "كاتل" ر. ب. ، مقياس يتم الحصول عليه بالتحليل العاملي يعبر عن التشويه الذي يتعرض له اختبار معين في موقف معين نتيجة لقوة حاجة المخصوصين لتشويه الاستجابات . وتطبيق اختبارين يقيسان نفس السمة ويختلفان في درجة عدم الحصانة يمكن من تقدير درجات المخصوصين الحقيقية اى دون تشويه .

vulv , vulva مقطعان (فرج)
مقطعان يشيران الى ما له علاقة بالفرج .

vulva فرج
الملامح الجنسية الخارجية للأنثى وتضم النتوء العالي اللحمي mons pubis والشفر الكبير الاشعر labia majora والشفر الصغير الاسك labia minora والبطر clitoris ودهليز المهبل vestibule of the vagina وبصلته والدهليز الاكبر وغدد بارثولين Bartholin's glands . اسمان اخران pudendum , cunnus .

vulvectomy	شق الفرج استئصال جراحي للجزء الخارجي من عضو الانثى التناسلي . وتجرى هذه العملية في علاج سرطان الفرج . وقد تجرى في بعض الثقافات لأسباب جمالية .
vulvismus	تشنج الفرج ، مهبل مؤلم
vulvitis	التهاب الفرج
vulvovaginitis	التهاب الفرج والمهبل يشير المصطلح الى الاتي : - التهاب للفرج يمتد الى المهبل . - حالة التهاب في غدد بارثولين .



1
1
1
1

حرف ابجدي W

- يشير الحرف في رسمه الكبير الى :
- معامل الاتفاق concordance .
- عامل الطلاقة اللفظية .
- استجابة كلية في اختبار الوروشاخ .

حرف ابجدي w

- يشير الحرف في رسمه الصغير الى :
- عامل الارادة .
- وزن .

واردنبرج ، بطرس جوهانز

Waardenburg , Petrus Johannes

طبيب عيون هولندي (١٨٨٦-) (انظر مدخلي : زملة واردنبرج فيما يلي ، ومدخل : زملة فيش - رنويك في الجزء الثالث) .

زملة واردنبرج Waardenburg's syndrome

- اضطراب اسري او وراثي يتسم بشعر اشيب في مقدم الراس ، وصبغ غير طبيعي لقزحية العين وصمم عصبي يعزى الى سوء اداء الاعصاب السمعية ، وازاحة جانبية لجفن العين مما يعطي مظهرا زائفا بان العينين تبعد الواحدة عن الاخرى بمسافة كبيرة وقد يحدث التأخر العقلي ولكن الصمم يمكن ان يكون عاملا مؤثرا في قياس نكاه من لديه هذه الزممة .

وادا ، جون اتسوشي Wada , Juhn Atsushi

عالم اعصاب كندي ياباني المولد (١٩٢٤-) (انظر مدخل : اختبار وادا للسيطرة فيما يلي) .

اختبار وادا للسيطرة Wada dominance test

اختبار تموضع الكلام في احد الجانبين حيث تحقق جرعة من

اميتال الصوديوم في الشريان السباتي في الجانب الايمن او الايسر لتخدير النصف الكروي من المخ في الجانب المحقون . وتظهر اعراض عسر التلفظ (عي الكلا) اذا كان الجانب المحقون هو المسيطر في اللغة بالنسبة لهذا المريض . ويختبر الجانبان في ايام مختلفة والكلام عادة يقع بمسقة عامة في الجانب الكروي الايسر عند المتيامنين من الاشخاص مع استثناءات كثيرة . اسم اخر اسلوب وادا .

واديورث ، جاي وودييرج جونير
Wadsworth , Guy Woodbridge Jr
عالم نفس امريكي (١٩٠١ -) (انظر مدخل : مقياس هم - واديورث للمزاج) .

وايس
مقياس وكسلر لذكاء الراشدين .

يقظة
wakefulness
حال من وعي الفرد بما حوله مع القدرة على التواصل مع الآخرين او مع فهم ما تم تعبير الآخرين عنه . وقد تكون اليقظة حالة مسترخية تتسم بموجات الفا رسام المخ الكهربائي EEG . التي تقترب من علامات التنعاس . (انظر مدخل : خصائص النوم في الجزء السابع ، ومدخل : ارق في الجزء الرابع) .

مركز اليقظة
waking center
منطقة من مناطق مؤخر الهيبوثلاموس تضم الياف جهاز المتشبيك المنشط activating system of the reticular ، وقد يمتد خلال الجهاز الى جذع المخ brainstem . وتنمى حيوانات المختبر التي تتعرض لاصابات في مؤخر الهيبوثلاموس وكذلك افراد الانسان الذين يعانون من اورام او التهابات في هذا الجزء ميولا شاذة للنوم ويحدث اثر مشابه نتيجة الافات التي تصيب جهاز المتشبيك المنشط .

waking drea **حلم يقظة**
حلم يتراءى للفرد وهو يقظ ويفصح عن رغباته التي يحول
الواقع دون تحقيقها وتكثر عند الأطفال والمراهقين والمحرومين
والمحبطين .

waking hypnosis **تنويم يقظة**
حال من التنويم تتم دون اشارة الى النوم بان تجعل المفحوص
يثبت انتباهه على موضوع او شئ ويحكم اغلاق عينيه . ولقد
وجد "ولز" Wells عام ١٩٢٤ ان طريقة تنويم اليقظة لها ميزة
واضحة وتفضل طريقة النوم ، فهي اسهل في التعلم و في
التطبيق وتبدو اقل غموضا ويمكن بواسطتها تنويم نسبة اعلى من
المفحوصين .

waking state **حال اليقظة**
وهي تساوي w state .

Waldenstrom , Jan Gosta **والدينستروم ، جان جوستا**
طبيب سويدي (١٩٠٦ -) (انظر مدخل : مرض لج - كالفلي
- بيرث) اسم اخر زملة والدينستروم .

Waldon Two **والدن الثانية**
عنوان رواية كتبها السلوكي الامريكي "سكينر" Skinner طبق
فيها مبادئ الاشراف الاجرائي ليخلق مجتمعا طوبائيا مثاليا .

Walker , Aurther Earl **ووكر ، ارثر إيرل**
عالم اعصاب وجراح امريكي (١٩٠٧ -) (انظر مدخل : زملة
داندي - ووكر او «تشوه شكل المخ والمفاصل والحنك» في الجزء
الثالث) .

Wallenberg , Adolf **فالنبرك ، اودلف**
طبيب الماني (١٨٦٢-١٩٤٩) (انظر مدخل : زملة فالنبرك فيما
يلي) .

زملة فالنبرك
Wallenberg's syndrome
اضطراب دوري في جذع المخ ينشأ من التدفق المحدود للدم في الشريان المخي التحتاني . وانقطاع الدوران الشرياني يؤدي الى فقدان الاحساس بالالم والاحساس بحرارة الوجه والحنك الرخو والحنجرة والبلعوم وكذلك بضعف الاحساس على الجانب المقابل من الجسم (الجذع) والاطراف . وقد لوحظت اثار مشابهة في زملة برنارد - هورنر Bernard - Horner syndrome وزملة اوبالسكي - Opal-ski syndrome .

والر ، اوجست فولني
Waller , August Volney
فسيولوجي انجليزي (١٨١٦-١٨٧٠) (انظر مدخل : تنكس والري فيما يلي) .

تنكس والري
Wallerian degeneration
تدهور الغمد الميليني واسطوانة المحور من نقطة اصابة الاحساس الطرفي او العصب الحركي المتجه الى الاطراف ، ويجدد نفسه re-generating اذا بقى الغمد العصبي سليماً .

عتمة القرنية ، حول ابتعادي
walleye
(انظر مدخل : مرض جريج Grieg's disease ، ومدخل : حول خارجي exotropia ، ومدخل : تشعب في الجزء الثالث) .

واليس ، ويلسن آلن
Wallis , Wilson Allen
عالم احصاء امريكي وعالم اقتصاد (١٩١٢-) (انظر مدخل : اختبار كروسكا، ل- واليس Kruskal - Wallis test) .

واليول ، هوراس
Walpole , Horace
كاتب انجليزي (١٧١٧-١٧٩٧) (انظر مدخل : serendipity في الجزء السابق) .

انتباه متجول
wandering attention

اضطراب في الانتباه يبدو فيه المريض يقظا تماما غير انه
يتشتت انتباهه بأي مثير خارجي تقريبا . وقد تنشأ هذه الحال
من مرض في الجهاز العصبي المركزي منتشر او مركز مثل وجود
اورام تحت الفص الجبهي للمخ وهي تحدث في الجزء العلوي من
المحور العصبي ويختلف هذا عما يحدث في تحول الانتباه . وقد
يحدث اضطراب مشابه لدى المرضى شديدي الاكتئاب او المرضى
الفصامين فصاما شديدا . (انظر تحول الانتباه في الجزء الثالث)

wandering - impulse نزعة التجول
رغبة شديدة في ترك البيت والسفر او تغير الظروف المحيطة .
(انظر مدخل : هوس السفر في الجزء الثالث) .

wandering uterus رحم متجول
رحم غير مثبت في نفس الوضع في جميع الاوقات . ويغير
الرحم عادة الاوضاع وفقا لوضع قوام المرأة . ويمكن ان يحدث
التحويل المقدمي او الجانبي او المؤخري للرحم اعراض عدم
الخصوبة او شذوذات في الحيض او الام في اى موضع من الحجاب
الحاجز الى ارضية الحوض . وفي نظرية ابوقراط ارجعت
الهستيريا (اضطراب تمولي) الى الرحم الذي تجول الى اجزاء
مختلفة في الجسم بحثا عن طفل .

wanderlust ولع التجول ، النزوع لترك البيت
محبة التجول ، ويربط بعض الاطباء النفسيين هذا الولع
بالصراع الوديبي الذي يظهر نتيجة رغبة مرضية للتجول دون
توقف في محاولة لاعادة تكوين علاقة مع أحد الوالدين او كليهما
بينما يخبرها الفرد او يرغب في خبرتها كطفل .

Ward Atmosphere scale مقياس المناخ لوارد
(انظر مدخل : التقدير البيئي في الجزء الثالث) .

warehousing ايداع لفترة طويلة

لفظ شائع يطلق على حجز المرضى العقليين في مؤسسات كبيرة لفترة طويلة وفي كثير من الحالات حجزهم مدى الحياة ورعايتهم حجزيا .

warfarin وارفارين
عقار مضاد للتجلط قد يسبب مسخا او تشوها حين يستخدم من قبل الحوامل من النساء . ويعاني الاطفال الذين يولدون لبعض الامهات اللاتي يستخدمن هذا العقار من الثوبات ومن التخلف العقلي الحاد ، العمى ، واضطرابات بصرية اخرى . وقد استخدم هذا العقار وما زال يستخدم كمعالج لمرضى القلب عند الانسان وكما مادة سامة للقوارض .

war footing حالة الاستعداد للحرب
(انظر مدخل : رد فعل النضال - الهرب في الجزء الثالث)

warm - blooded animals حيوانات ذات دم حار
لفظ اخر homiotherms

warming - up period فترة احماء ، فترة تسخين
فترة مبدئية او ابتدائية او تمهيدية في التعلم الحركي والانشطة الحركية تكون فيها الاستجابات بطيئة وغير دقيقة يعقبها زيادة تدريجية في سرعة الاداء ودقته مع تزايد الممارسة .

warm spot نقطة سخونة ، بقعة سخونة
اي منطقة من المناطق الجلدية التي لها حساسية خاصة للمثيرات الدافئة او للحرارة المرتفعة وهي اكثر حساسية من بقية الجلد .

warmth دفء
شعور او احساس يخبره الفرد حين يتعرض الجلد لمثير ادفا من درجة حرارة الجلد العادية ٣٣ درجة مئوية (٩١ درجة فهرنهايت) وقد تلزم درجات الحرارة اعلى لاحداث الاحساس بالدفء داخليا .

وخبرة الدفاء تعتمد على مستوى تكيف الجلد فبعد غمر يد الفرد في ماء درجة حرارته ٩٥ فرنهيت لعدة دقائق فإن مثيراً درجة حرارته ٩٢ فرنهيت سوف يخبز ويحس على أنه بارد وليس دافئاً

war neurosis **عصاب الحرب**
عصاب صادم يعجل بحدوثه خبرات زمن الحرب ويدخل في ذلك الاحداث الكارثية كالمقاء القنابل وكذلك التعرض لغترات طويلة لظروف المعركة وارهاتها والصراعات الداخلية حول القتل او التعبير عن الخوف وتضم الاعراض القلق والتوتر المستـرين والاحلام المزعجة والانهاك والاكتئاب والقابلية للتهيج ، وفي بعض الحالات مخاوف مرضية واعراض تصولية كالشلل وهستيريا انحناء الظهر . (انظر مدخل : تعب الحرب ، ردود افعال هستيريا انحناء الظهر في الجزء الثاني ، وshell shock في الجزء السابع) .

warning interval **فترة تحذير**
الفترة الفاصلة بين بدء ظهور اشارة التنبيه وبدء الاستجابة لها

اختبار واريج لتكملة الرسم
Wartegg Drawing Completion Form

اسلوب اسقاطي يستخدم مع الاطفال من سن الخامسة فأكبر ويتألف من ثمانية صناديق ذات بوصتين ويحتوي كل منها على مثير صغير : خط ، نقط ، تفصيل هندسي ويطلب من الطفل ان يكمل الرسم ويعنونه ويبني اكثر الاشياء شبيها به واقلها . وتراعي جوانب شكل الرسم وجوانب مضمونه في التصحيح والتقير .

واشبيورن ، مارجريت فلووي **Washburn , Margaret Floy**
عالمة نفس امريكية (١٨٧١-١٩٣٩) ورائدة في الكفاح دفاعاً عن تكافؤ الفرص في تعليم النساء ، درست مع "كاتل" R. B. Cattell في جامعة كولومبيا وحصلت على الدكتوراه تحت اشراف تتشنر E. B. Titchner من جامعة كورنل وعلمت ودرست الفلسفة وعلم النفس

في كلية فاسار Vassar College من ١٩٠٣ الى ١٩٣٧ وهي مشهورة لنظريتها عن الوعي الحركي motor conciousness ولخدماتها في رئاسة تحرير كثير من المجلات العلمية السيكولوجية ولانتخابها رئيسة لرابطة علم النفس الامريكية عام ١٩٢١ وكانت المرأة الثانية التي تتولى هذا المنصب .

هوس الاغتسال washing mania

فاسرمان ، اوجست بول فون
Wassermann , August Paul von
بكتريولوجي الماني (١٨٦٦-١٩٢٥) (انظر مدخل : اختبار فاسرمان - تابس في الجزء الرابع) .

اختبار فاسرمان Wassermann test
أحد اختبارات الدم العديدة للكشف على ميكروب السيفلس او الزهري . والصيغ المنوعة تشمل اختبارات Eagle , Hinton and Kahn serological Tests . وتبلغ صحة اختبارات الدم حوالي ٩٠٪ لان الدم يتغير نتيجة للملاريا ولاشكال مختلفة من التهاب المفاصل وقد يدل دلالة كاذبة على وجود السيفلس اللولبي - syphilis spiro chete في عينة الدم .

تشخيص سلة المهملات wastebasket diagnosis
(انظر مدخل : التشخيص السلبي في الجزء الخامس) .

اختبار الساعة watch test
اختبار تقريبي للحدة السمعية يستند الى تحديد المسافة التي منها يستطيع الفرد ان يسمع دقة الساعة وهذا الاختبار يمكن من تحديد عتبة سمع الفرد .

خداع الشلال waterfall illusion
حركة عقبولية يسهل البرهنة عليها برؤية مجموعة من الخطوط

أو الشرائط الأفقية المتحركة إلى أسفل أو الساقطة (كما في شلال المياه) لفترة ، وحين تتوقف الحركة الموضوعية تبدو الشرائط متحركة إلى أعلى .

water - jar problems **مشكلات جرار الماء**
مجموعة من المسائل تتطلب استخدام ثلاث جرار متفاوتة في سعتها وفي المسألة النمطية قد توجد جرار تسع ١٠ ، ١٩ ، ٤٥ سم مكعب ويطلب من المفحوص أن يبين طريقة الحصول على ٣ سم من الماء . وتقدم المسائل عادة في صيغة قرطاسية على الرغم من أنه قد تستخدم أحيانا جرار فعلية . ولقد استخدمت هذه المشكلات أو المسائل على نحو مكثف في دراسة حل المشكلات أو المسائل والتهيز المعرفي .

water phobia **خوف الماء**
خوف مريض من الماء . واللفظ يكافئ معاني رهاب أو خواف الماء hydrophobia . (انظر هذا المدخل في الجزء الرابع ، ومدخل : aquaphobia في الجزء الأول) .

water on the brain **ماء على المخ**
(انظر مدخل : الاستسقاء المخي في الجزء الثاني) .

water regulation **تنظيم الماء**
ميكانيزم معقد للحفاظ على التوازن الأمثل للسائل في خلايا الجسم وكذلك في السوائل خارج الخلية ، وتنظيم الماء في الجسم يتضمن ويتطلب افراز هرمون مانع افراز البول لزيادة إعادة استيعاب الماء من البنى المنتجة للبول في الكلوتين ، ونقل الماء من نمط من التسيج إلى نمط آخر . وفي بعض الأنواع فإن دهون الجسم يمكن أكسدها لإنتاج الماء كنتاج أيضي جانبي .

Waters , Charles Alexander **ووترز ، شارلز الكساندر**
عالم أمريكي متخصص في علم الأشعة (١٨٨٨-١٩٦١) (انظر مدخل : roentgenogram في الجزء السابع) .

سلوك البحث عن الماء water - seeking behavior
سلوك يلاحظ عند الحيوانات المحرومة من الماء وتتبع الحيوانات عادة الامارات البصرية والشمية نحو المصادر المائية الممكنة . والحيوان غير المدرب قد ينجذب مثلاً الى سطح عاكس يظهر الحركة حتى يكتشف ان الامارة البصرية لاتؤدي الى الماء وعندئذ فانه يبحث عن مناطق اخرى او اشياء قد تعكس منظر البلل او رائحته .

حاجز ناقص watershed infarction
انقطاع او انسداد التدفق السوي للدم الى منطقة بين شريانين اساسيين في المخ . وعلى الرغم من ان لحاء المخ يزود على نحو جيد بالدم من خلال شرايين ذات فروع اضافية جانبية فانه توجد مناطق قريبة من وصلة الفصين الجداري والمؤخري وبين الفصين الجداري والصدغي كمناطق حاجزة .

صور ووترز بالاشعة Waters view roentgenogram
(انظر مدخل : صورة بالاشعة roentgenogram في الجزء السابع) .

واطسن ، جون برودس Watson , John Broadus
عالم نفس امريكي (١٨٧٨-١٩٥٨) . مؤسس المدرسة السلوكية والتي استبعدت انذاك الاهتمام الشائع والتأكيد على الاستبطان والغرائز والشعور ، وفضلت الدراسة الموضوعية للعناصر السلوكية التي تقبل الملاحظة والقياس وهذا المنهج في الدراسة اتخذ طرق دراسة العلم الطبيعي مثله المحتذى ولقد كان التأكيد الاساسي في هذا الاتجاه على السلوك المتعلم والروابط بين المثير والاستجابة والاشراط . (انظر مدخل : السلوكية في الجزء الثاني)

موجة wave
ويعني المصطلح المعاني الاتية :
- حركة دورية منتظمة للجزيئات تبدو كقمة متحركة (كما يحدث فوق الماء او اي سائل) .

- ابن اهتزاز او ذبذبة دورية كما يحدث في الموجة الجيبية sine wave .
- اي تردد او ذبذبة كما تلاحظ في اداة تسجيل كالبوليجراف الذي يسجل عدة نبضات مختلفة في وقت واحد كنضات القلب والشرابين ، وهذه الذبذبة تدل على نشاط يقاس .(انظر مدخل : موجات المخ) .

wave amplitude سعة الموجة
مقياس للطاقة في موجة ويتم تقديره على انه ارتفاع الموجة من الغور الى القمة .

wave forms اشكال الموجة
(انظر مدخل : موجات الدماغ او المخ في الجزء الثاني) .

wave frequency تردد الموجة
عدد الموجات الكاملة في وحدة من الزمن . ويقاس عادة بدورات ذات ترددات كاملة في الثانية او بالـ "هيرتز" Hertz .

wave - interference patterns انماط تداخل الموجة
مبدأ التصوير holographic حيث يمكن اسقاط صورة ثلاثية الابعاد في حيز بواسطة موجات ضوئية تتقارب من زوايا مختلفة في موقع الصورة at the site of the image . وقد اقترح هذا المبدأ كتفسير لقدرة العقل على تخزين المعلومات المكانية واعادة بناء صورة الاصل بعمليات الاسترجاع .

wavelength thresholds طول موجة العتبات
الحد الأدنى والحد الأقصى للموجات الصوتية أو الموجات الضوئية التي يمكن ادراكها . وفي الجهاز البصري تتفاوت طول موجة العتبات الى حد ما مع تفاوت الشدة ، ولكنها بصفة عامة تدور حول حد ادنى ٣٨٠ ميلليميكرن وحد اقصى ٧٦٠ ميلليميكرن . وقد تكون وظائف الخلايا العصبية والمخروطية بالشبكية عوامل

مقيدة أو محددة ، بينما تفسر الفروق بين الانواع وجود عتبات تتعدى طول موجتها الحدود الانسانية . وقد تتفاوت عتبات طول الموجة في الجهاز السمعى للانواع المختلفة ودرجات شدة الصوت .

موجة الاثارة wave of excitation
يشير المصطلح الى :
- بصفة عامة اى دفعة او نبضة عصبية .
- انتشار ذي شحنة كهربية كيميائية على طول النايرون .
- دفعات الاثارة التي تنتقل عبر النسيج الموصل للقلب وتؤدي الى انقباض حجراته .

ليونة شمعية waxy flexibility
(انظر مدخل : catalepsy في الجزء الثاني) .

اسلوب من انت WAY technique
وهو اسلوب من انت who are you .

انا ضعيفة weak ego
انا او ذات شعورية تسيطر عليها الرغبات اللحظية ولاتستطيع ان تضبط او تسيطر على انفعالات الفرد وافعاله . وبالفاظ التحليل النفسي ، الانا الضعيفة هي انا تخضع للنزعات اللاشعورية وقد تتحلل نتيجة للضغوط والاجهاد وتتمى امراضا عقلية وعيوباً خلقية .

خوف الضعف weakness fear
(انظر مدخل : asthenophobia في الجزء الاول) .

فطام weaning
عملية تدريجية لتعويد الطفل على الاستغناء عن ثدي الام ولبنها وتقبل بديل له . وقد يقصد بالفطام الفطام النفسي اى التخلي عن الاتكال على الوالدين وسيطرتهم والانتقال الى الاستقلال واشباع حاجاته بنفسه وهو من متطلبات النمو السوي والنضج .

فيبر ، ارنست هنريش
Weber , Ernst Heinrich
عالم فسيولوجي ألماني (١٨٧٨-١٧٩٥) . ويعتبر مؤسس
السيكوفيزيكا وقد أجرى بحوثا أساسية على الحواس الجلدية
والعضلية ، واكتشف أننا ندرك التغيرات النسبية بدلا من
التغيرات المطلقة في شدة المثيرات . (انظر مداخل : Weber's law ,
difference threshold , Fuller - Cattell law , mathematical model , psy-
chophysical law .

فيبر ، فريدريك باركس
Weber , Frederick Parkes
طبيب إنجليزي (١٨٦٢-١٩٦٢) . (انظر مداخل : Sturge - Weber
syndrome , Amentia , Port - Wine stain .

قانون فيبر
Weber's law
مبدأ يقرر أن نسبة تغير المثير الذي يمكن بالكاد ملاحظته إلى
مستوى المثير الأصلي يساوي ثابتا أو $\Delta I/I = C$ وكلما ازدادت
شدة المثير ازداد التغير الذي ينبغي إحداثه لكي يلاحظ أن إضافة
وحدة إلى بند عالي التكرار أقل لفتا للنظر من إضافة وحدة إلى
بند منخفض التكرار . (انظر مداخل : Stevens's law , Fechner's
law .

وكسلر ، ديفيد
Wechsler , David
عالم نفس أمريكي روماني المولد (١٨٩٦-١٩٨١) . (انظر مداخل :
Wechsler Adult Intelligence Scale , Wechsler Bellevue Scale , Wechsler
Intelligence Scale for Children , Wechsler Preschool and Primary Scale
of Intelligence فيما يلي) .

مقياس وكسلر لذكاء الراشدين
Wechsler Adult Intelligence Scale
تعديل لمقاييس وكسلر - يلفيو يشتمل على نفس الاختبارات
الفرعية اللفظية الستة (المعلومات ، الفهم ، الحساب ، المتشابهات
، تذكر الأرقام ، المفردات) ونفس اختبارات الأداء الخمس الفرعية
(رموز الأرقام ، تكملة الصور ، تصميم المكعبات ، ترتيب الصور ،

جميع الاشكال) مع تغيير كثير من البنود . والاختبار يعطي نسبة ذكاء لفظية ، ونسبة ذكاء اداء ، ونسبة ذكاء كلية بمتوسط مقداره (١٠٠) وانحراف معياري مقداره (١٥) . وعند تصحيح الاختبار يلاحظ الممتحن نواحي القدرة ونواحي الضعف عند المفحوص وأي تباعد بين الاجزاء اللفظية والادائية . ولقد قن الاختبار في الولايات المتحدة على مفحوصين تراوحت اعمارهم ما بين ١٦ ، ٦٤ عامًا . وفي تنقيح WAIS - R ١٩٨١ حُدث عدد من البنود كما حدثت بنود تتضمن الجنسين والجناس المختلفة . ويرمز الى المصطلح بالاتي WAIS . (انظر مدخل : culture - fair test في الجزء الثاني ، ومدخل : IQ في الجزء الرابع) .

مقياس وكسلر - بلفيور Wechsler Bellevue Scale

مقياس ذكاء فردي وضعه "ديفيد وكسلر" عام ١٩٣٩ ليقس ذكاء الراشدين والاطفال الاكبر سنا . ويتألف من ستة اختبارات فرعية لفظية وخمسة اختبارات فرعية ادائية . تسفر عن نسبة ذكاء لفظية واخرى ادائية وكلية ، ولقد حل محله WAIS .

مقياس وكسلر لذكاء الاطفال

Wechsler Intelligence Scale for Children

اختبار ذكاء تم وضعه وتقنيته ليلام الاطفال الذين تتراوح اعمارهم ما بين ٥ الى ١٥ سنة و١١ شهرا والاختبارات الفرعية هي الاختبارات التي نجدها في WAIS باستثناء الاختبار البديل (المتاهات) وهو يشبه WAIS من حيث انه يقيس القدرات اللفظية والعديدية والاجتماعية والبصرية الحركية تسفر عن نسبة ذكاء لفظية واخرى ادائية وكلية بمتوسط (١٠٠) وانحراف معياري (١٥) ويرمز الى المصطلح بالرمز WISC .

مقياس وكسلر لذكاء الاطفال في سني ما قبل المدرسة والمدرسة الابتدائية

Wechsler Preschool and Primary Scale of Intelligence

اختبار ذكاء للاطفال الذين تتراوح اعمارهم ما بين ٤ سنوات

الى ٦ سنوات و٦ اشهر . وهذا الاختبار يتضمن خمسة اختبارات فرعية وهى (المعلومات ، الفهم ، الحساب ، المتشابهات ، المفردات) واختبار بديل (الجمال) وخمسة اختبارات اداء فرعية وهى (بيت الحيوان ، تكلمة الصورة ، متاهات ، تصميم هندسي ، تصميم المكعبات) وهذه الاختبارات تسفر عن نسبة ذكاء لفظية واخرى ادائية وكلية بمتوسط (١٠٠) وانحراف معياري (١٥) ويرمز الى المصطلح بالرمز WPPSI .

wedding night

ليلة الزفاف

الوقت التقليدي لبداية التوافق الجنسي بين العروس والعريس . وليلة الزفاف وشهر العسل التي تلي الزواج مباشرة يمكن ان تكون ضاغطة للرجل والمرأة وخاصة اذا اقبلا على الزواج وهما معتقدين ان الغرض الرئيسي منه هو الاتحاد لتوفير اشباع جنسي . واذا كان الزوج والزوجة عذريين فقد يهتما اهتماما زائدا بالفروق في الرغبة الجنسية وبالم ولذة الخبرة الجنسية الاولى او يقلقا بصدد اذا ما كان المهبل vagina او القضيب penis كبيرين جدا او صغيرين جدا بحيث يوفران الاشباع الجنسي المناسب . وتتفاوت المؤثرات الثقافية التي تتعلق بليلة الزفاف تفاوتاً كبيراً من المفهوم الفكتوري بان المرأة الحقة ينبغي ان ترضخ لرغبات زوجها الجنسية لكنها لاتستمتع قط بالجنس ولاتتخذ فيه دوراً نشطاً الى العرف الذي يجمع بين الزوجين قبل الزواج للبرهنة على خصوصيتهما وان تتحدد ليلة الزفاف بعد ان تصبح المرأة حاملاً . (انظر مدخل : defloration في الجزء الثالث ، ومدخل : virginity فيما سبق في هذا الجزء) .

Wednesday Evening Society

جماعة مساء الارباء

جماعة غير رسمية لتلاميذ فرويد الذين التقوا معه لاغراض التعليم في التحليل النفسي ابتداء من عام ١٩٠٢ . ولقد تطورت الجمعية لتصبح جماعة فيينا للتحليل النفسي في عام ١٩١٠ . (انظر مدخل : مدرسة فيينا في هذا الجزء) .

weekend hospital

مستشفى نهاية الاسبوع

نوع من الاستشفاء الجزئي حيث يعمل المرضى النفسيون في المجتمع المحلي اثناء الاسبوع ولكنهم يقضون نهاية الاسبوع في المستشفى ليتلقون علاجاً طبياً نفسياً .

weekend neurosis عصاب نهاية الاسبوع
(انظر مدخل : عصاب الاحد او الجمعة في الجزء السابع) .

weekend parents والدا نهاية الاسبوع
والدان يميلان الى تكريس عطلة نهاية الاسبوع فحسب للتفاعل الشخصي مع اطفالهما ، لان كل من الزوج والزوجة يعملان طول الوقت خارج البيت ، واطفال هؤلاء الاباء يميلون الى اكتساب اسلوب حياة واثارا سلوكية من جليسات الاطفال ومن العاملات في مراكز الرعاية اليومية ، ومن المدارس ووسائل الاعلام وخاصة التلفزيون . وفي عام ١٩٨٢ كان اكثر من ٥٠ ٪ من النساء المتزوجات في امريكا يعملن خارج البيت .

weeping بكاء ، صياح
(انظر مدخل : crying في الجزء الثاني) .

we - feeling شعور بالنحن
شعور الفرد بانه عضو في جماعة اولية لها افكارها واهدافها وقيمها ومشاعرها وهذا الشعور يجعل الشخص يميز بين الجماعة الداخلية in - group والجماعة الخارجية out - group .

we - group جماعة نحن
وهي الجماعة الداخلية in - group . اي الجماعة التي ينتمي اليها الفرد ويحس معها حين يقول نحن ويدين لها بالولاء ويعتز بها .
(انظر مدخل : in - group في الجزء الرابع) .

Weigert , Carl فيجرت ، كارل
عالم الماني في الهيستولوجيا والباثولوجيا (١٨٤٥-١٩٠٤) .
(انظر مدخل : صبغة فيجرت فيما يلي) .

Weigert stain

صبغة فيجرت

صبغة نسيج جسمى تستخدم في دراسة المحاور العصبية المملينة وتحتوي هذه الصبغة على مادة هيماتوكسلين وهى لاتصبغ لكنها تصبغ الخلايا المحيطة به بحيث يبدو النرون منطقة واضحة أو ظاهرة على ارضية معتمة على شريحة الميكروسكوب . (انظر مدخل hematoxylin في الجزء الرابع) .

weight

وزن

يشير المصطلح الى الاتي :

- بصفة عامة قيمة أو تأثير ملاحظة أو واقعة أو معلومة من البيانات او المعطيات . والمعنى هنا يشير الى درجة اسهام ملاحظة معينة في نتيجة عامة وتفسر حين تقدر في ضوء تأثير وقيمة كل الوقائع الأخرى الملاحظة أو البيانات المتوافرة . والمعنى يوازي في اللغة القانونية المعيار حين يتحدث الفرد عن وزن الدليل أو الشاهد أو حين يزن الشهادة ويفحص قيمتها .

- في الاحصاء عامل مضاعف يعدد الاثر النسبي لتقدير او أكثر على المؤشر الاحصائي الكلي . ففي حساب متوسط متوسطين منفصلين سوف يزن كل متوسط ليعكس حجم العينة التي حسب على اساسها وبالمثل في القياس النفسي يعدل وزن الاختبارات الفرعية في بطارية الاختبارات لتحسين قيمتها التنبؤية العامة ويطلق على القيم التي يضرب فيها كل تقدير في هذه الحالات المعامل الوزني weight coefficient .

- الاسهام النسبي لكل متغير في نسق معقد كثير المتغيرات في التباين الكلي . (انظر مدخل : factor loading في الجزء الثالث) الذي يعبر اساسا عن نفس المفهوم ويطلق على المعنى ٢ الوزن الاسمي nominal weight وعلى المعنى ٢ الوزن الفعال weight effective .

weight discrimination

تمييز الوزن

القدرة على تمييز الفروق بين اوزان الاشياء المتماثلة أو المتشابهة ويعتقد أن القدرة على تمييز الاوزان تقع تحت سيطرة

نيرونات التليف بعد المركزي للفص الجداري واحداث اصابات او اعطاب في التليف بعد المركزي عند القدرة يؤدي الى الاضطراب في التمييز بين الاوزان .

وزن
weighting
(انظر مدخل : وزن ، وزن ، وزن البند او العنصر - item weight-ing في الجزء الرابع) ويقصد باللفظ عدة تقديرات موضع اعتبار لتحديد الوزن او القيمة المناسبة لكل منها .

تنظيم الوزن
weight regulation
عملية تحقيق التوازن الحيوي لعلاقة الطاقة بالجسم وهي تقع تحت سيطرة مركز في الهيبوثلاموس . وميكانيزم تنظيم الوزن يسعى لتحقيق التوازن الامثل بين تناول الطعام وبذل الطاقة من قبل الكائن العضوي بعد بلوغ وزن جسمي معين . وتدل الشواهد التجريبية على ان الحيوانات الديدنة تنقص الطعام الذي تتناوله بعد بلوغ مستوى معين في وزنها وتاكل بما يكفي للحفاظ على وزن اعلى كثيرا عن متوسط وزنها .

مراقبو الوزن
weight watchers
(انظر مدخل : جماعات تساعد ذاتها self - help group في الجزء السابع) .

فيجل ، ايجون
Weigl , Egon
عالم نفس ولد في رومانيا (١٩٢٩-١٩٦٨) . (انظر مدخل : concept - formation tests في الجزء الثاني ، ومدخل : Weigl - Goldstein - Scheerer test فيما يلي) .

اختبار فيجل - جولدشتين - شيرر
Weigl - Goldstein - Scheerer test
اختبار القدرة على تكوين المفهوم ويتطلب من المفحوص ان يصنف اشكالا هندسية على اساس شكلها ولونها وان يتحول من فئة الى اخرى ، ويطلب من المفحوص ان يتلفظ ويتحدث عما

يفعله لكي يميز بين السلوك العياني والمجرد . ولقد استخدم الاختبار ومايزال يستخدم في دراسة إصابة المخ للتوصل الى مدى ماتعرض له من تلف .

Weill , Georges **ويل ، جورج**
اخصائي فرنسي في مجال العيون ophthalmologist (١٨٦٦-١٩١٢) .
(انظر مدخل : زملة ادي في الجزء الاول) .

Weismannism **وسمانية**
نظرية في الوراثة تذكر انتقال الخصائص المكتسبة بالوراثة
وتسلم باستمرار الجيلة الجرثومية germ plasm او الموروثات عبر
الاجيال .

Weiss , Edwardo **ويس ، ادواردو**
محلل نفسي مجري - امريكي (١٨٨٩-١٩٧٠) (انظر مداخل :
نويات الانا ، حال الانا ، العلاج النفسي للانا ، وفناء في الجزء
الثالث) .

Weiss , Nathan **فيس ، ناثن**
طبيب مجري (١٨٥١-١٨٨٣) ، (انظر مدخل : ارتجاف شفوستك
في الجزء الثاني) . اسم اخر علامة فيس Weiss sign .

Welander , Lisa **ويلاندر ، ليزا**
نيرولوجية سويدية (١٩٠٩ -) (انظر مدخل : ضمور شوكي
عضلي متزايد في الجزء السادس) ويشير الى Wohlfart - Kugelberg
- Welander disease .

well - adjusted **حسن التوافق**
لفظ يطلق على الشخص الذي يتوافق ويتكيف مع بيئته
المادية والاجتماعية .

Wells , Herbert George **ويلز ، هيربرت جورج**

روائي انجليزي وكاتب ومؤلف علمي (١٨٦٦-١٩٤٦) (انظر مدخل : هستيريا جماعية mass hysteria في الجزء الخامس) .

ويلز ، وليام د. Wells , William D.
عالم نفس امريكي (انظر مدخل : ذوو الثقافة الرفيعة خلقيا في الجزء الثالث) .

فيلتا نشوونج ، رؤيا شاملة ، النظرة الى العالم
Weltanschauung
المجموع الكلي لمعتقدات الفرد الفلسفية وملاحظاته عن الحياة الانسانية والمجتمع والعالم على اتساعه . انها بناء فكري فلسفي ورؤيا شاملة تجيب عن كل سؤال وتحل كل مشكلة . ونظرة الفرد الشاملة هذه الى العالم تصدده تصوره لمعنى الحياة . والرؤية العملية الى العالم تختلف عن هذا المفهوم لانها تجريبية .

اسى عالمي ، فيلتشميرتز Weltschmerz
حالة حزينة تنتج عن مقارنة واقع عالمنا بما ينبغي ان نكون عليه . مالتخوليا عاطفية وتشاؤم لدى الفرد عن احوال العالم والاسف لما يكتنفه يصحبها تقبل رومانسي لحزنه كجانب طبيعي للحياة الانسانية . والكلمة المانية وتعني الم العالم .

اختبار ويمان للتمييز السمعي
Wepman Test of Auditory Discrimination
اختبار فردي لتقدير العيوب السمعية حيث تنطق الكلمات المتشابهة او التي تختلف في (فونيم) واحد بواسطة المعتحن ، وينبغي على المفحوص ان يحدد ما اذا كانت الكلمتان مختلفتين ام هما كلمة واحدة .

وردنيج ، جيويد Werdnig , Guido
نيورولوجي مجري (١٨٤٤-١٩١٩) (انظر مدخل : ضمور شوكي عضلي متزايد في الجزء السادس) .

werewolf **مستأذب**
شخص يفترض انه تحول الى ذئب ، او قادر على تحويل نفسه الى ذئب . (انظر مدخل : استئذاب في الجزء الرابع ، مدخل : هستيريا جماعية في الجزء الخامس ، ومدخل : transylvania effect فيما سبق في هذا الجزء) .

Wermer , Paul **ورمر ، بول**
طبيب امريكي (انظر مدخل : زملة ورمر فيما يلي) .

Wermer syndrome **زملة ورمر**
شكل من اشكال زملة زولينجر - اليسون Zollinger - Ellison syndrome حيث يتعقد ورم القرحة المعدية البنكرياسية نتيجة لاضطرابات غدية اخرى . وهذه الزملة تتضمن اورام الغدد الدرقية وكذلك اوراما بنكرياسية وقرحا معدية .

Werner , Heinz **فرنر ، هاينز**
عالم نفس امريكي الماني المولد (١٨٩٠-١٩٦٤) وهو معروف لتطويره للنظرية المجالية الحسية التقوية (التوترية العضلية) في الادراك ، ونظريته العضوانية في الشخصية . (انظر مدخل : نظرية التوازي الشكلي في الجزء الثالث ، ومدخل : ادراك تفرسي في الجزء السادس) .

Werner , Otto **فرنر ، اوتو**
طبيب الماني (١٨٧٩ -) (انظر مدخل : مرض فرنر Werner's disease فيما يلي) .

Werner's disease **مرض فرنر**
اضطراب وراثي نادر يؤثر في كلا الجنسين ويتسم بعلامات التقدم في السن قبل الاوان والذي قد يظهر قبل سن العشرين . والمرضى عادة يكونون من قصار القامة . وتضم الاعراض فقدان الشعر وتغير لونه الى الرمادي وضمور الجلد وقصور الغدد

الصماء في اداء وظائفها وتراكم الكالسيوم في الانسجة ونوع من التهاب المفاصل . اسم اخر Werner's syndrome , progeria adultorum .

نظرية فرنر - شتراوس - Werner - Straus theory
محاولة قام بها كل من H. Werner , A. Strauss لشرح الصعوبات التي يواجهها الاطفال ذوو التلف الدماغي في مواقف التعلم ولدى هؤلاء الاطفال اعاقة في المجال البصري واللمسي والسمعي نتيجة لما تحدثه الخلفية من اثارة مقحمة الامر الذي يؤدي الى ان يكون لدى الاطفال انطباع مقلق مشوش مختلط عن العالم المحيط بهم . وقد اعتقد انهم في حاجة الى مداخل خاصة لتدريسهم وتدريبهم حتى يقدرّون على التغلب على المشتتات وانقاص المثيرات الدخيلة . وفي حاجة ايضا الى ان يدرس لهم طرق معالجة الصعوبات الادراكية وذلك من خلال برامج صممت بعناية ودقة حافلة بالتدريبات الحسية .

فرنريك ، كارل Wernicke , Carl
عالم اعصاب الماني (١٨٤٨-١٩٠٥) ، ولقد وسعت الدراسات التي قام بها "فرنريك" عن باثولوجيا المخ معرفتنا عن الحبسة وتوصلت الى سيطرة احد النصفين الكرويين للمخ . وقدمت لنا معلومات جديدة عن تلف المخ المرتبط بالكحولية . (انظر مداخل : حبسة فرنريك ، تقلص فرنريك ، مرض فرنريك ، اعتلال فرنريك الدماغي ، زملة فرنريك - كورزاكوف ، هيمبلجيا فرنريك - مان فيما يلي في هذا الجزء) .

زملة فرنريك - كورزاكوف Wernicke - Korsakoff syndrome
تطور لاعتلال فرنريك الدماغي يتبعه اضطراب كحولي نسياني او مرض كورزاكوف . ويعتقد ان الخالتين ترجعان الى قصور او نقص الثيامين ولكن الفروق في تموضع الافات تحدث صورا كلينيكية مختلفة . (انظر مداخل : اضطراب النسيان الكحولي ، زملة النساء التليفيفية في الجزء الاول ، ومرض فرنريك فيما يلي) .

هيمبليجيا فرنريك - مان Wernicke - Mann hemiplegia
هيمبليجيا جزئية بالاطراف مع شذوذات في اوضاع القامة والمشية وتحدث الحالة نتيجة لاصابات في الجهاز العصبي المركزي

حبسة فرنريك Wernicke's aphasia
فقدان القدرة على فهم الاصوات او الكلام ، وخاصة فهم اللغة المنطوقّة واعادتها (صمم الكلمة) وعلى تسمية الاشياء او الخصائص (anomia) . وتعزى الحالة الى تلف المخ . وقد تكون اعضاء الاحساس السمعى عند المريض سوية عدا المخ . وقد يرتبط بالحالة اضطرابات اخرى في الاتصال بما في ذلك العجز عن الكتابة وعمى القراءة . اسم اخر : Bastian's aphasia ، cortical sensory aphasia . (انظر مدخل : حبسة لغوية ، ومدخل امينيزيا سمعية في الجزء الاول) .

منطقة فرنريك Wernicke's area
منطقة في التلفيف الصدغي الخلفي تضم نسيج العصب المرتبط بتفسير الاصوات . وسميت المنطقة باسم كارل فرنريك اول من كتب مبيّنات عام ١٨٧٤ نقص فهم الكلام عند المرضى الذين عانوا من اصابة في ذلك الجزء من المخ . ومنطقة فرنريك منطقة لحيائية تتحدد على نحو فضفاض في المنطقة الصدغية لنصف المخ الكروي المسيطر (النصف الكروي للغة والذي يكون عادة النصف الايسر عند جميع المتكلمين وعند اقلية الاشخاص العسر) وثمة شاهد على اسس احصائية بان هذه المنطقة اللحيائية العامة متغمسة في تلقي اللغة ومعالجتها مما يولد سوء الفهم تسمية هذه المنطقة بمنطقة تلقي اللغة كما فعل البعض لان ثمة علاقات متبادلة باللغة التعقيد في هذه المنطقة وان الحزمة المقوسة تربطها مع منطقة بروكا والمناطق المجاورة من اللحاء السمعى كما توجد روابط متبادلة كثيرة مع الفصوص الجبهية .

تقلص فرنريك Wernicke's cramp
تقلص عضلي يرجع الى عوامل نفسية المنشأ كالخوف او القلق .

اسم آخر عصاب العقل (انظر مدخل : عصاب مهني في الجزء السادس) .

عته فرنريك Wernicke's dementia
(انظر مدخل : ذهان الشيخوخة) .

مرض فرنريك Wernicke's disease
مرض ثلاثي يتألف من occular palsy , ataxia , and polyneuropathy . يرتبط بنقص الثيامين أو فيتامين B₁ . وقد يظهر المريض أيضا أعراض الخلل العقلي ، aphonia وينخفض أو ينقص تدفق الدم في اللحاء عادة نقصا له دلالة وتلاحظ الحالة عند الكحوليين المدمنين . اسم آخر cerebral beri beri . (انظر مدخل : Wernicke's encephalopathy فيما يلي) .

اعتلال فرنريك الدماغى Wernicke's encephalopathy
اضطراب في المخ ينتج عن نقص في الفيتامينات ، وخاصة في الثيامين والنياسين والتي كان فرنريك اول من وصفه عام ١٨٨١ والاعراض الاساسية هي تغييم الشعور وشلل عضلات العين واخفاق انسان العين pupils في الاستجابة للتغيرات في الضوء . (Argyll - Robertson pupil) وتخلج وكثيرا ما يرى هذا الاضطراب عند الكحوليين المزمنين ولكنه يوجد أيضا في حالات الانيميا الوبيلة او الخبيثة وسرطان المعدة وعند الاسرى الذين يتعرضون لمجاعة في الفيتامينات . واذا لم يزودوا بالثيامين فقد يتقدم هذا الاضطراب ويتفاقم ليصبح ذهان كورزاكوف حيث يحدث فقدان الذاكرة والتخريف وهما العرضان الاساسيان .

فيرتهيمر ، ماكس Wertheimer , Max
عالم نفس امريكي الماني المولد (١٨٨٠-١٩٤٢) وبعد ان تعلم تعلما عريضا في الفلسفة وعلم النفس عمل استاذا في فرانكفورت في المانيا ما بين عام ١٩٠٩ وعام ١٩٣٣ حين قبل ان يعمل بالمدرسة الجديدة في نيويورك ولقد اسس حركة الجشطالت التي عارضت

المدخل الذي للمدرسة البنائية ، وترى هذه الحركة ان كثيرا من مدركاتنا وخبراتنا تؤلف كليات فريدة لا يمكن ردها الى احساسات فردية ، لان العلاقات بين الاحساسات هامة جدا كاحساسات ذاتها . وبمساعدة "كوهلر" و "كوفكا" طبق هذا المنحنى الجشطلتي لا على فهم الادراك فحسب بل على التفكير الابتكاري وحل المشكلات عن طريق الاستبصار . (انظر مدخل : علم نفس الجشطلت في الجزء الثالث ، ومدخل : قانون المصير المشترك ، كوفكا ، وكوهلر في الجزء الرابع) .

وست ، و. ج. West , W. J.
طبيب انجليزي (١٨٤٠ -) (انظر مدخل : زملة وست فيما يلي) .

التهاب الدماغ الخيلي الغربي Western equine encephalitis
(انظر مدخل : التهاب الدماغ الخيلي في الجزء الثالث) .

منظور غربي Western perspective
(انظر مدخل : بدائي في الجزء السادس) .

فستفال ، الكساندر كارل اوتو Westphal , Alexander Karl Otto
عالم اعصاب الماني (١٨٦٣-١٩٤١) (انظر مدخل : زملة فستفال - ليدن فيما يلي) .

فستفال ، كارل فريدريك اوتو Westphal , Karl Friedrich Otto
عالم اعصاب الماني (١٨٣٣-١٨٩٠) (انظر مدخل : علامة فستفال فيما يلي ، ومدخل : نوبات ايدنجر - فستفال في الجزء الثالث) .

زملة فستفال - ليدن Westphal - Leyden syndrome
اضطراب نيروولوجي يتسم بالتخلخ والكلام البطئ المتقطع

مع فعل بطئ مرتج ، وذاكرة خاطئة وقابلية عالية للاستشارة ، وعته . وقد تتميز بداية الزملة بالدوار والتقيؤ والغيبوبة . وسبب المرض غير معروف . اسم آخر تخلج ليدن Leyden's ataxia .

علامة فستفال
Westphal's sign
غيبية منعكس الركبة كعلامة على الضمور الظهري او تنكس الاعمدة الظهرية للحبل الشوكي وجذوع العصب الحسي وقد لوحظ الاثر في حالات السيفلس المتقدمة . اسم اخر ظاهرة فستفال .

زملة وست
West's syndrome
اضطراب نيروولوجي تقدمي يؤثر في الاطفال الصغار ويتسم بتشنجات وتاخر عقلي . وتتضمن التشنجات الرقبة والجذع والاطراف ويحدث انثناء في الساعدين واياءة الرأس ، كما في حركة الانثناء . اسماء اخرى infantile spasms ، salaam convulsions .

مخ ميتل
wet brain
(انظر مدخل : الاستسقاء المخي في الجزء الثاني) .

احتلام
wet dream
تعبير شائع يطلق على الافرازات المنوية اثناء النوم او القذف والذي يحدث خلال الاحلام الايروطيقية او الشبقية ويستهدف الاشباع الجنسي . (انظر مدخل : قذف ليلي في الجزء الخامس) .

مبرر مبتلة
wet packs
(انظر مدخل : علاج بالماء hydrotherapy في الجزء الرابع) .

جدول فيتزل ، شبكة فيتزل
Wetzel grid
اداة تساعد على الرسم البياني للعلاقات المتبادلة بين الطول والوزن والعمر عبر فترة من السنوات ، مع توافر معايير للنمو تستند الى هذه العلاقات المتبادلة .

ويفر ، ارنست جلين
Wever , Ernest Glen
عالم نفس امريكي (١٩٠٢ -) (انظر مدخل : نظريات السمع
في الجزء الرابع ، ومدخل : Wever - Bray effect فيما يلي) .

اثر ويفر - براى
Wever - Bray effect
النشاط الكهربى الذي يتولد في قوقعة الاذن استجابة
للمثيرات الخارجية . وهو لايمثل الدفعة العصبية الكهربائية التي
يحملها العصب السمعي ، ولكن يبدو انه يعزى الى تحويل طاقة
الصوت الى طاقة كهربية للدفع العصبى . اسم اخر - aural micro-
phonics .

ويير ، جوهان
Weyer , Johann
طبيب هولندي (١٥٣٠ -) يعتبر "ويير" احيانا مؤسس الطب
النفسي الحديث . عاش في عصر انتشر فيه الاعتقاد بان المرضى
اصابهم مس من الشيطان ، وعزى السلوك الشاذ لعمل الشيطان .
واصر "ويير" على ان من مسهم الشيطان هم مرضى ينبغي علاجهم
بدلا من عقابهم . ولقد اوصى بان يحل محل الاعتقاد في الطيرة
وما الى ذلك الملاحظة الطبيعية للحياة العقلية ، وضرب مثلا
بوصف الهذات والهوسات الفصامية بتفصيل كبير ، وبغزو
المرض العقلي الى الاحياء الجماهيري . وكان رد فعل اللاهوتيين
اتهامه بالكفر وتسجيل اسمه في سجل الكفرة والمارقين . (انظر
مدخل : witchcraft فيما يلي في هذا الجزء) .

طلاقة الكلمات
WF [word fluency]
(انظر مدخل : قدرات عقلية اولية في الجزء السادس) .

عامل الارادة
W factor
عامل معناه المثابرة وبذل الجهد لتحقيق هدف ويظهر في التحليل
العامل للشخصية .

عجلة
wheel
(انظر مدخل : شبكة الاتصال في الجزء الثاني) .

العاب الكرسي المتحرك الرياضية wheel chair sports

نوع من النشاط الترويحي وانشطة اعادة التأهيل حيث يجلس المعاقون على كراسي متحركة ويشاركون في ألعاب رياضية فردية وجماعية . وهذه الألعاب تضم كرة السلة والبولنج وتنس الطاولة والرماية وكثير من ألعاب السباق مثل رمي الجلة والقرص والرمح والسباقات القصيرة وسباقات التتابع . وهذه البرامج نشأت بين المحاربين القدامى بعد الحرب العالمية الثانية في كاليفورنيا وفي إنجلترا وغيرهما وتشمل ١٠,٠٠٠ معوق في ٥ دولة .

اسلوب هويري - دوليتل Wherry - Doolittle technique

في الإحصاء ، طريقة مختصرة تستخدم في اختبار عدد صغير من الاختبارات من بين عدد أكبر ، بحيث أن هذا العدد الأصغر يسفر عن ارتباط مع المحك له صدق يقل قليلا عن صدق الارتباط المتعدد لجميع الاختبارات مع المحك .

تأثير الصدمة على العنق whiplash effect

اسم شائع لزملة العنقية يرتبط بإصابة مؤلمة للأنسجة الرخوة للرقبة . وهذا الأثر ينتج عن تغير مفاجئ لحركة الجسم ، كما يحدث حين يكون المريض مسافرا في سيارة تتعرض لحادثة . أن اندفاع الحركة إلى الأمام قد يحمل الرأس إلى الأمام بينما تبقى بقية الجسم ثابتة أو حينما تتعرض السيارة الواقفة لحادثة من ناقلة متحركة فقد تندفع الرأس إلى الخلف اندفاعا شديدا أو مفاجئا .

الضرب بالسوط whipping

في الطب النفسي ، شكل شائع من أشكال السادية والمزكية . ويروي 'كرافت إبنج' Kraft - Ebing عن أطفال وراشدين اشتقوا إثارة جنسية من ملاحظة الآخرين وهم يضربون بالسوط أو من تخيل أن يضرب هو بالسوط . (انظر مدخل : الجلد أو تعذيب الذات في الجزء الثالث) .

ويبل ، جورج هويت Whipple , George Hoyt
بأثولوجي امريكي (١٨٧٨-) (انظر مدخل : سوء التغذية
الشحمي في الجزء الرابع) .

whirl sensation احساس بالدوران

whisper aphonia احتباس الهمسة ، حسة همسية
اتصال او تواصل شفوي دون اداء الاحبال الصوتية لوظيفتها
على نحو كامل وهي ظاهرة فسيولوجية حنجيرية صوتية .

whisper test اختبار الهمس
اختبار تقريبي لحدّة السمع حيث يهمس المختبر كلمات الاختبار
من مسافة ٢٠ قدما بينما يستجيب المفحوص واحد اذنيه
مسدودة ودون ان يلاحظ المفحوص شفطي المختبر .

whistling - face syndrome زملة الوجه المُصَفَّر
اضطراب وُلدي يتسم بعظام وجه مسطحة تجعل الوجه يبدو
جامدا شبيها بالقناع وللمرضى هناك مقوس مرتفع ولسان وفم
صغيرين وشفَتان رفيعتان بارزتان يجعلان مظهر الشخص كما لو
كان يصفر . وتحدث الحالة في الاطفال الاول الذين يولدون قبل
اكتمال نضجهم . اسم اخر Freeman - Sheldon syndrome .

White , Samuel هويت ، صمويل
طبيب نفسي امريكي (١٧٧٧-١٨٤٥) . ولقد كان هويت احد
المؤسسين الثلاثة عشر لرابطة Association of Medical Superinten-
dents of American Institutions for the Insane
لتصبح الرابطة الطبية النفسية الامريكية American Psychiatric
Association .

White , Sheldon هويت ، شيلدون
عالم نفس امريكي (١٩٢٨-) (انظر مدخل : التغير من الخامسة
الى السابعة في الجزء الثالث) .

هوايت ، وليم الانسون White , William Alanson
طبيب نفسي امريكي (١٨٧٠-١٩٣٧) . عمل طول حياته مديرا للمستشفى الحكومي للمرضى العقليين في واشنطن (تسمى St. Elizabeth) ولقد حولها "الانسون" من مؤسسة للحجز الى مركز للعلاج النشط الكلى وللبحوث وللتدريب على الطب النفسي الى بيئة علمية نشطة ولقد درس الانسون في مدرسة واشنطن للطب ، ولعب دورا قياديا في الطب النفسي الشرعي ، وفي نشر منهج التحليل النفسي وعمل كرئيس للرابطة الطبية النفسية الامريكية وللرابطة الامريكية للتحليل النفسي وللرابطة الامريكية للسيكوباتولوجية . وكتب ١٧ مؤلفا هاما في الطب النفسي وفي امراض الجهاز العصبي وفي السيکوباتولوجيا وفي الصحة النفسية . (انظر مدخل : علاج ذوي الياقات الزرقاء في الجزء الثاني) .

طبقة البياقة البيضاء white - collar class
يصدق المفهوم على من يعملون بالاعمال الادارية والاعمال الفكرية والاعمال الكتابية ولايزاولون اعمالا يدوية . ويقابل هذا المفهوم طبقة البياقة الزرقاء blue - collar class وهي طبقة العمال .

وصلة عصبية بيضاء white commissure
حزمة من الالياف المملينة التي تعبر من جانب من الحبل الشوكي الى الجانب الاخر وتربط بين العمودين الصاعد والنازل وتتألف من الياف من المادة البيضاء على كل من الجانبين . اسم اخر ventral white commissure .

اكاذيب بيضاء white lies
(انظر مدخل : كذب في الجزء الرابع) .

مادة بيضاء white matter
جزء من الجهاز العصبي يتألف من الياف عصبية مغلفة بغمد من الميلين يسهم في اضعاف البياض على البنى الرمادية .

وهذه الاغمدة تغطي الالياف بحيث تكون اجسام خلية الاعصاب المملينة رمادية . وهى مادة توجد في المناطق الخارجية من الحبل الشوكي وفي مناطق الجملة العصبية المركزية .

ثبات الابيض white constancy
ادراك للسطوح البيضاء باعتبار ان لها نفس السطوع حتى لو حدثت تغيرات في الاضاءة الساقطة عليها . (انظر مدخل : استمرارية ادراكية في الجزء السادس ، ومدخل : استمرار السطوع في الجزء الثاني) .

ضوضاء معدلة white noise
نمط من الصوت يتألف من نغمات صافية واخرى متناغمة ونغمات متنافرة تعرض كخلفية من الضوضاء . ويستخدم هذا النوع من الضوضاء ليعدل اثار الاصوات المتدخلة او المشتتة في البيئة ، وهى اصوات تقلق النوم عادة او تؤدي الى اضطراب التركيز . وتستخدم هذه الضوضاء كخلفية صوتية في اختبارات قابلية فهم الكلام او اختبارات القدرة على الكلام .

زملة البيئة البيضاء white - out syndrome
ذهان يحدث لدى مكتشفي الآثار ومتسلقي الجبال الذين يتعرضون لنفس البيئة البيضاء لفترات زمنية طويلة . (انظر مدخل : sensory deprivation في الجزء السابع) .

استجابة المساحة البيضاء white - space response
استجابة تحددها الاجزاء البيضاء اى غير المبقعة من بقع الحبر في اختبار الرورشاخ .

وتني ، دونالد رانسوم Whitney , Donald Ransom
عالم امريكي في الرياضيات والاحصاء (١٩١٥ -) (انظر مدخل : اختبار "يو" لمان - وتني Mann - Whitney U Test في الجزء الخامس) .

حروف اوائلية (منظمة الصحة العالمية) WHO
الاسم المختصر الشائع لمنظمة الصحة العالمية World Health Organization .

من انت ؟ Who Are You ?
اختبار اسقاطي يطلب فيه من الشخص ان يكتب ثلاث اجابات
قصيرة ردا على السؤال من انت ؟ وتحلل الاجابات للتوصل الى
المعلومات والبيانات التي تكشف عن هوية المفحوص او مفهوم
ذاته . اسم اخر Who Am I , WAY technique .

طريقة كلية في التعلم whole method of learn
اسلوب في التعلم فيه تعاد المادة كلها وتكرر حتى تحفظ
وتتذكر . ويقابلها الطريقة الجزئية في التعلم اي ان الطريقة
الكلية في حفظ قصيدة شعرية تعني تكرارها ككل حتى حفظها .

تعلم كل - جزء - كل whole - part - whole learning
طريقة في التعلم والحفظ تقضي بتكرار ودرس الموضوع كله
ثم تكرار ودرس اجزائه ثم العودة الى تكراره ودرسه ككل .

استجابة كلية whole response [W]
استجابة يصدرها المفحوص في اختبار الرورشاخ لبقعة الحبر
ككل وقد تكون الاستجابة كلية جيدة اي دقيقة وواضحة ورمزها
W+ وقد تكون الاستجابة الكلية غامضة ورمزها WV .

مذهب الكل wholism , holism
مذهب ينظر الى الانسان ككل يجمع بين الجسم والعقل في وحدة
متناسقة لا انفصام او انعزال فيها ولايجزئ الانسان لدراسته .

سعال ديكوي whooping cough
عدوى او اصابة بكتيرية معدية جدا تؤثر في الجهاز التنفسي
من البلعوم الانفي الى الشعبات الهوائية ، ويتسم هذا النوع من

السعال كلينيكاً بسعال تقلصي ينتهي عادة بشيق طويل وتنفس عالي الصوت وقد تتضمن المضاعفات نزف مخي وتشنجات ونقص اكسوجين الدم وتلف في القدرات البصرية والسمعية . اسم اخر pertussis .

هورف ، بنجامين لي Whorf , Benjamin Lee
انثروبولوجي امريكي لغوي ومهندس كيميائي (١٨٩٧-١٩٤١)
(انظر مدخل : فرض هورف فيما يلي) .

فرض هورف Whorf's hypothesis
تعميم مؤداه ان الفروق في اللغة والعادات تحدث فروقا في الادراك والتفكير اى في السلوك غير اللغوي بحيث ان التنوعات في اللغات تشتق من وجهات نظر عالمية مختلفة وثقافات متنوعة . دعوى بان اللغة تؤثر في الادراك والتفكير والواقع ان ثمة صيغتان للفرض صيغة ضعيفة تذهب الى ان الادراكات وحدها هي التي تتأثر باللغة ومثال ذلك الاسكيمو بسبب كثرة الكلمات في لغتهم التي تدل على الثلج يميزون بين انواع كثيرة متفاوتة منه لاتتمايز لدى المتحدثين بالانجليزية او العربية . وصيغة قوية تذهب الى ان العمليات التصورية المجردة تتأثر باللغة بحيث ان لغة الهندي الهوبي Hopi Indian تميز الزمن على نحو نسبي بالمقارنة بالتمييز الزمني عند الانجليزي وتقسيمه الى ماض وحاضر ومستقبل مما يؤدي الى افتراض ان عملية تصور الزمن تختلف بين المتحدثين بهاتين اللغتين . وعلى الرغم من البحث المكثف لهذه المسألة فان البيانات المتبعة لدعم هذا الفرض ضئيلة ومن المحتمل ان التناسج المعقد والامتزاج بين الثقافة والقيم الاجتماعية واللغة والفكر ينتج تمثيلا خصباً لعالم المعرفة عند الفرد بحيث تستطيع لغته ان تتسع وتمتد حسب الضرورة وتستوعب الادراكات والبنى المعرفية cognitions التي تلزم للتواصل والتفاهم اللفظي الفعال . فاللغة محاولة لرسم الفكر اكثر منها لضبطه والسيطرة عليه . اسم اخر فرض سابير - هورف Sapir - Whorf hypothesis .

اختبار تحصيل مدى مريض Wide Range Achievement Test
اختبار تحصيل فردي يستخدم اساسا للاغراض العلاجية
والمهنية وكذلك للاغراض التربوية العامة ، ويقيس مستوى مهارة
المفحوص في القراءة والهاء والحساب مع مدى قابل للتعديل
والتكيف من رياض الاطفال الى الكلية .

ازمة الترمل widowhood crisis
فترة او مرحلة كثيرا ما تستغرق سنة على الاقل تتعامل فيها
الارملة مع الذكريات الحديثة او السنوية عن زوجها الراحل
وتتوافق مع فقدته وتعيد تكيف حياتها وفقا لذلك . وعادة تمر
بمراحل الحزن التي حددها كوبلر - روس Kubler - Ross : الانكار
والغضب والابتهاال لله والاكثئاب والتقبل . ولقد اتضح ان العلاج
الجماعي وان البرامج التجريبية بين ارملة وارملة wido - to - wido
program فعالة على وجه الخصوص في المساعدة على مواجهة هذه
الازمة . (انظر مدخل : الاسى في الجزء الثالث ، ومدخل : حداد في
الجزء الخامس) .

برنامج ارملة مع ارملة wido - to - wido program
(انظر مدخل : ازمة الترمل widowhood crisis فيما سبق في هذا
الجزء ، ومدخل : عصاب الموت في الجزء الثالث) .

وينر ، نوربرت Wiener , Norbert
عالم امريكي في الرياضيات (١٨٩٤-١٩٦٤) (انظر مدخل : مؤسس
السيبرناتية او علم الضبط ، ومدخل : السيبرنطيقا في الجزء
الثاني) .

مدرسة فيينا Wiener Schule
Viennese school .

فيزينجروند ، ادورنو Wiesengrund , Adorno
(انظر مدخل : ادورنو Adorno في الجزء الاول) .

Wiethe , Camille هيتي ، كاميل
اخصائي اذن نمساوي (١٨٨-١٩٤٩) (انظر مدخل : - Urbach
Wiethe disease فيما سبق في هذا الجزء) .

wife - beating هرب الزوجة .
(انظر مدخل : الزوجات المساء معاملتهن في الجزء الثاني) .

wife - swapping مقايضة الزوجة
شكل من اشكال الجنس الجماعي حيث يمارس زوجان متزوجان
او اكثر باتفاق مشترك تبادل الزوجات بغرض ممارسة الجنس .
وهذه العملية قد تتضمن ملاحظة الزوج او الزوجة وهي تشارك
في الجماع مع زوج او زوجة اخرى وهو عمل غير اخلاقي يخالف
الاديان السماوية . اسم اخر مقايضة الشريك partner - swapping .
(انظر مدخل : swinging في الجزء السابع) .

Wiggly Block test اختبار مكعب ويجلي
اختبار في المهارة اليدوية حيث يتم اعادة تجميع تسع مكعبات
متموجة لتكون مكعبا على شكل مستطيل يتم تقطيعه لعمل هذه
الاجزاء التسعة وتحسب المدة الزمنية التي يستغرقها هذا
التجميع .

wihtigo , wihtiko ويتيجو ، ويتيكو
(انظر مدخل : وينديجو Windigo فيما يلي) .

Wilcoxon , Frank ويلكوكسن ، فرانك
عالم امريكي في الكيمياء والاحصاء (١٨٩٢-) ولد في ايرلندا
(انظر مدخل : اختبار ويلكوكسن فيما يلي) .

Wilcoxon test اختبار ويلكوكسن
اختبار لابارميري للدلالة الاحصائية حيث يتم ترتيب مجموعتين
متزاوجتين من الملاحظات وتختبر الفروق بين الرتب لتحديد
دلالته الاحصائية .

سبي افيرون المتوحش wild boy of Aveyron
طفل غير مطيع اجتماعيا لا يقرأ ، عثر عليه وهو يعيش في الغابات بالقرب من افيرون حوالي عام ١٨٠٠ ودرس من قبل الطبيب الفرنسي "جان ايتار" Jean Itard . وقد اقترح ان الصبي كان بالفعل ضعيف العقل تركه والداه وهجراه في الغابات . ولقد الهمت محاولات ايتار تعليم هذا الصبي تلميذه "ادوارد سيجون" وحفزته على وضع وتطوير مواد وطرق لتدريب المتأخرين عقليا . (انظر مداخل : Seguin في الجزء السابع ، feral children في الجزء الثالث ، wolf children فيما يلي في هذا الجزء) .

وايلدر ، جوزيف Wilder , Joseph
امريكي متخصص في طب الاعصاب النفسي (١٨٩٥ -) (انظر مدخل : قانون القيمة المبدئية في الجزء الرابع) اسم اخر قانون القيم المبدئية لوايلدر Wilder's law of initial values .

فيلدرفانجك ، ل. س. Wildervanck , L. S.
طبيب هولندي (انظر مدخل : زملة فيلدرفانجك فيما يلي) .

زملة فيلدرفانجك Wildervanck's syndrome
اضطراب وراثي يرتبط بزملة كليبل - فيل Klippel - Feil syn- drome ويتسم بصمم وخرس ، وشلل العصب الجمجمي السادس وقد يحدث ايضا لاتماثل جمجمي . (انظر مدخل : زملة كليبل - فيل في الجزء الرابع) .

تحليل نفسي طائش او جامع wild psychoanalysis
لفظ استخدمه "فرويد" عام ١٩١٠ واطلقه على الاجراءات او العمليات التي تباعد عن عملية التحليل النفسي التقنية او الفنية اى اطلقه على تقديم النصيحة المباشرة الى المريض او القيام بتحليلات ديناميكية قبل ان يستعد المريض لها ، اى انه تحليل نفسي لا يستند الى فهم كاف لديناميات المريض النفسية واصولها وطبيعتها .

will **ارادة**
(انظر مداخل : ارادة حرة ، حرية الارادة ، وضعف الارادة في
الجزء الثالث ، ومدخل : volitium في هذا الجزء) .

will disturbances **اضطرابات الارادة**
قصور في قوة الارادة تعرف عليه "بلولر" كعرض اساسي للفصام
وقد يبدو المريض كسولا ليس لديه اهداف او دافعية . وثمة شكل
اخر من اشكال اضطراب الارادة لوحظ عند الفصامين ويتسم
بدرجة عالية من النشاط التافه وغير المناسب والذي لاهدف له
bizarre .

wille zur Macht **ارادة القوة**
مصطلح الماني مستعار من "نيتشه" Nietzsche . (انظر مدخل :
will to power فيما يلي) .

will factor **عامل الارادة**
في التحليل العملي عامل يرتبط بالمثابرة ، والغرض والكفاح
والجهد . اختصاره (w) ، اسم اخر W factor .

Willi , Heinrich **ويلي ، هينريخ**
طبيب اطفال سويسري (١٩٢٩-) (انظر مدخل : زملة برادر
- لابهارت - ويلي في الجزء السادس) .

Willis , Thomas **ويليس ، توماس**
طبيب انجليزي (١٦٢١-١٦٧٥) (انظر مدخل : الدورة الشريانية
في الجزء الاول) اسم اخر circle of Willis .

Willowbrook Consent Judgment **اتفاق ويلوبروك لرعاية المتأخرين عقليا**
اتفاق يعتبر علامة عامة على الطريق بين الهيئات والوالدين
واصدقاء المحكمة (plaintiffs) وقسم التأخر العقلي بقسم الصحة

العقلية لولاية نيويورك - New York State Department of Mental Hygiene يحدد بالتفصيل حقوق المتأخرين عقليا (١٩٧٢) فيما يتصل بموضوعات مثل : البيئة التي يسكن ويعيش فيها ، البرنامج و تقويمه ، هيئة العاملين فيه ، التعليم والترفيه ، خدمات الطعام والتغذية ، خدمات الاسنان ، الخدمات السيكولوجية ، خدمات العلاج الطبيعي ، الكلام والسمع ، الخدمات الطبية والتمريضية ، اجراءات السلامة ، العلاج والتطبيب ، صيانة المباني ، حالات الطوارئ ، السجلات ، وتوزيعهم للعمل في المجتمع المحلي .

اختبارات الارادة - المزاج
will - temperament test
محاولة رائدة على يد "ج. دوني" J. Downey لقياس فروق مزاجية معينة على اساس مهام كتابية منضبطة اي انها تحليل الخط للأفراد للكشف عما بينهم من فروق مزاجية وشخصية ورسم صورة نفسية لكل منهم على هذا الاساس .

علاج بالارادة
will therapy
نوع من العلاج النفسي طوره "اوثر رانك" Otto Rank ، الذي ذهب الى ان الاعصية يمكن تجنبها او التغلب عليها بتأكيد الفرد لارادته (او ارادته المضادة counter will) وتحقيق الاستقلال ووفقا لنظريته ، تعتبر الحياة كفاحا طويلا لكي يفصل الفرد ذاته عن امه سيكولوجيا كما يفصلها عنها فيزيقيا اثناء الميلاد . اسم اخر العلاج الرانكي Rankian therapy . (انظر مدخل : صدمة الميلاد في الجزء الثاني ، ومدخل : خوف الحياة في الجزء الرابع ، ومدخل : Rank في الجزء السابع) .

ارادة الاعتقاد
will to believe
عنوان لكتاب الفه "وليم جيمس" ١٩١٠ . ويقصد به ارادة التسليم بمعتقدات لاتستند الى العقل وتسوغها المناقح العملية التي تترتب عليها . ولاتعني ايمانا لايميز بين صحيح المعتقدات وفسادها ، وانما تمثل اختبارا حقيقيا نتيجة جدواها واهميتها .

ارادة العيش او الحياة
will to live
(انظر مدخل : ارادة البقاء will to survive فيما يلي)

will to meaning **ارادة المعنى**
قدم المصطلح "ف . فرانكل" V. Frankl ويقصد به حاجة الفرد الى التوصل الى معنى مناسب وهدف ملائم لحياته . و ارادة المعنى دافع اساسي في العلاج الكلامي ، وهو العلاج الذي طوره فرانكل كاسلوب للتصدي للمشكلات التي تتصل بالخبرة المعاصرة لفقدان المعنى . (انظر مدخل : علاج كلامي في الجزء الرابع ، ومدخل : خواء وجودي في الجزء الثالث) .

will to power **ارادة القوة**
لفظ استخدمه "ادلر" واطلقه على تصميم الفرد على الكفاح للتفوق والسيطرة ، والذي اعتقد انه قوي على وجه الخصوص عند الذكور الذين يشعرون بالحاجة الى تجنب مشاعر عدم الامن والدونية التي يربطونها بالانوثة . وقد استعير اللفظ من نيتشه . (انظر مدخل : احتجاج نكري في الجزء الخامس) .

will to survive **ارادة البقاء**
التصميم على العيش رغم مواجهه مواقف تعارض هذا كالمريض الشديد او الاضطراب الذي يؤدي الى العجز ، او الحالات والظروف القاسية المتطرفة كنقص الطعام والماء او الاحتباس في جزء من منجم متصدع . وثمة شواهد ملحوظة معظمها يستند الى سرد الوقائع تشير الى ان ارادة البقاء القوية تستطيع في بعض الحالات ان تزيد من قرص الفرد على الشفاء او على الاقل تطيل من حياته ، ويمكن ان تمكن كثير من الاشخاص من تحمل الحرمان والاعتقال والعقاب الجسدي والعقلي . اسم آخر will to live .

Wilm , Marx **ويلم ، ماركس**
جراح الماني (١٨٦٧-١٩١٨) (انظر مدخل : Wilm's tumor فيما يلي) .

Wilm's tumor **ورم ويلم**
نوع من الورم الكلوي الخلقي والذي قد يتبقى كامنا لعدة

ولسن ، سمويل الكساندر كينير
 عالم اعصاب انجليزي (١٨٧٧-١٨٣٢) (انظر مدخل : دتهور
 عدسي كيدي في الجزء الرابع) ويسمى ايضا مرض ولسن Wilson's
 disease (انظر مدخل : اصابة مخية في الجزء الثاني، ومدخل : tri-
 ethylene tetramine فيما سبق في هذا الجزء).

wind - chill index

wind effect

آثار الرياح

في علم النفس البيئي ، تأثير الرياح على المشاعر والراحة وقد يكون للرياح الخفيفة أثرا منعشا ، اما اذا كان اليوم حارا ورطبيا فان الريح العاصفة يمكن ان تولد مشاعر الخوف والقلق التي قد تتفاقم نتيجة لتقارير انباء بهبوب اعصار . وترتبط اثار الرياح بصفة عامة باثار ضغط الهواء . (انظر مدخل : مقياس بيوفورت للرياح في الجزء الثاني) .

wind fear **خوف الريح**
لفظ اخر خوفا الريح anemophobia (انظر هذا المصطلح في الجزء الاول) .

windigo **وينديجو**
زملة قاسية ترتبط بخصوصية ثقافية تحدث اساسا عند الاسكيمو والاوليجيبوا.الاعراض المبدئية تكون عادة فقدان الشهية للطعام وغثيان وقئ مصحوبا بخوف حزين من ساحر خارق للعادة يأكل الناس مصنوع من الثلج ، وقد يشعر المريض انه هو نفسه قد تحول الى وينديجو ويمضي ليقتل ويأكل عضوا او اكثر من اعضاء أسرته.اسم اخر whitiko ، whitigo ، wihtiko

windmill illusion **خداع طاحونة الهواء**
توهم يتحرك الاشياء ودورانها كطواحين الهواء وعجلات السيارات في اتجاه معكوس متقطع وذلك دون تغير في المثير .

wind - swept deformity **تشوه امواجي شديد**
لفظ يصدق على مظهر بعض حالات الحثل القفازي القزمي الزائف حيث يكون هناك تقوس في الساقين ، فقد تتقوس الركبة اليسرى الى الخارج واليمنى الى الداخل او العكس بالعكس .

wind tunnel **نفق الريح**
بنية صممت كمنبر يمكن ضخ الهواء فيها بشدة وبسرعات مسيطر عليها وانماط من الاضطراب لاختبار اداء الطائرة او

اشياء اخرى او مواد في بيئة خارجية محاكية لظروف بيئية معينة . وقد يستخدم هذا الاسلوب في التجارب السيكلولوجية البيئية لدراسة اثار الريح او تغير ضغوط الهواء على اداء الناس او سلوكهم . (انظر مدخل : اثار ضغط الهواء في الجزء الاول) .

فينيفارتر ، فيليكس فون Winiwarter , Felix von
جراح نمساوي (١٨٥٢-١٩٣١) (انظر مدخل : مرض بيرجر في الجزء الثاني) اسم اخر زملة فينيفارتر - بيرجر .

خطة "ونيتيكا" Winnetka plan
خطة لتفريد التعليم وضعها وطورها عام ١٩٠٩ "كارلتون واشبورن" Carlton Washburne وطبقها في التعليم العام الابتدائي وفي الصفوف الاولى من التعليم الثانوي في ونيتيكا بولاية إلينوي وقد استمر العمل بها فترات طويلة كما شاع الاخذ بها وتقوم على الخطة الاتية : يقسم المنهج التعليمي الى جزئين (١) اساسيات مشتركة (٢) أنشطة اجتماعية وابتكارية ويعمل التلاميذ فرديا بمعدلهم في الجزء الاول الى حد كبير باستخدام كراسات عملية متقدمين بالسرعة التي تمكنهم قدراتهم منها ، اما في الأنشطة الاجتماعية والابتكارية فلا يقاس الانجاز ، ويتم انجاز عمل جماعي كثير .

استعادة الغرد winning back
(انظر مدخل : ازالة البرمجة في الجزء الثالث) .

اتفاق مسبق في التقويم wiring
في بحوث التقويم ، موقف فيه يصدر النظام الفيدرالي طلبا ليتقدم الباحثون بخطط بحثية ومقترحات ويتلقون عروضاً ، غير ان هناك علاقة جاهزة موجودة من قبل فعلا تؤكد ان التعاقد سيتم مع متقدم معين او صاحب عرض معين وهو الوحيد الذي يزود بمعلومات مسبقة عن البرنامج (M. R. Meyers The Evaluation Enter-prise , 1981) .

WISC حروف اوائلية (ويسك)
ويعني الرمز مقياس وكسلر لذكاء الاطفال -Wechsler Intelli-
gence Scale for Children .

wisdom حكمة
قديمًا كانت ترادف الفلسفة ، تبحث بوجه عام في الله والكون
والانسان . والحكيم من تصدر اعماله واقواله عن روية وراي سليم
والحكيم الرواقي يخضع حياته لسنن الوجود ولا يشذ عنها ويعيش
وفقا للطبيعة (العقل) .

wish رغبة
لفظ يعني عادة رغبة او حنيننا ولكنه يستخدم على نحو اشمل
في التحليل النفسي ليعنى نزعة وميلا وكفاحا او دفعة تعمل على
مستوى شعوري او لاشعوري ، وكثيرا ما لا يكون مصحوبا بجهد
لتحقيقه او اشباعه .

wish fulfillment تحقيق الرغبة
بصفة عامة ، اشباع رغبات فرد او تحقيقها ، وفي التحليل
النفسي دافع لتحرير الفرد لذاته من التوتر الذي تحدثه الحاجات
الغريزية كالجنس والعدوان . ووظيفة الحلم عند "فرويد" التعبير
عن رغبات وتحقيقها لابقاء النائم نائما .

wishful thinking تفكير رغبني ، تفكير راغب
عمليات تفكير تحكمها الرغبات الداخلية اكثر مما يحكمها
المنطق او الواقع ، اى اعتقاد الفرد فيما يريد الاعتقاد فيه .

wishful thinking rumours اشاعات تفكير راغب
اشاعات بما يتمناه الناس غير واقعية ولا منطقية وقد تؤدي
الى الاسترخاء ونقص الارادة وقلة بذل الجهد .

wit ظرف ، فطنة

وظيفة عقلية تتألف من القدرة على ابداء تعليقات ممتعة وغير حاسمة تلقي الضوء على موضوع أو شخص . وتعني wit في التحليل النفسي حجة معاكسة وتورية وتعليق ساخر تطلق فجأة تعبر عن مشاعر مكبوتة أو اتجاه خفي . (انظر مدخل : مبالغة في الطرف في الجزء الثالث ، ومدخل : tendency wit فيما سبق في هذا الجزء) .

سحر ، عرافة
witchcraft
سحر تمارسه امرأة لها شهرة بانها تملك قوى خارقة للطبيعة مشتقة من اتفاق مع الشيطان . ولقد لقي هذا الموضوع اعظم دفعة له عام ١٤٨٧ حين قام باحثان المانيان لاهوتيان "هنريك كرامر" Heinrich Kramer و "جوهان شبرنجر" Johann Sprenger بنشر دليل عنوانه "مطرقة الساحرات" Malleus Maleficarum بموافقة الكنيسة وهذا العمل يجادل دفاعا عن وجود الساحرات ليس ذلك فحسب بل يصبر على انه يمكن التعرف عليهن بواسطة بقع ملونة او مناطق مخدرة باجسامهن تركها مقلب الشيطان . وقدمتا تعليمات تفصيلية لحاكمتهن والقاء اللوم عليهن واعتبرن مسئولات عن جميع انواع الكوارث الطبيعية وجميع انماط السلوك الشاذ والاجرامي . ونتيجة لذلك عذب الالف منهن واحرقوا ، حتى بداية القرن التاسع عشر . (انظر مداخل : دراسة الشياطين والجن في الجزء الثالث ، سحر البلاء في الجزء الثاني ، واطباء سحرة وكابوس في الجزء الرابع) .

عراف ، طبيب مشعوذ ، دجال
witch doctor
لفظ اخر للطبيب الساحر shaman . انظر هذا المصطلح في الجزء السابع .

لبن الساحرات
witches' milk
افرازات تشبه اللبن تفرزه احيانا الغدد الثديية للاطفال المولودين حديثا من الجنسين .

سبت الساحرات ، حفل الساحرات السبتى
witches' sabbath

حفل تشارك فيه بعض الجماعات اثناء اواسط العمر في تحد
للكنيسة ويتضمن شرب النبيذ مخلوطا بمواد مخدرة وبلادونا ،
ويترتب على ذلك اثاره جنسية جامحة مصحوبة بهلوسات حية .
واذا قبض على المشاركين فانهم يعذبون عادة حتى يعترفوا ثم
يحرقون احيانا .

انسحاب
withdrawal

ويشير المصطلح الى الاتي :

- نمط من السلوك فيه يبتعد الفرد عن اداء الوظائف اليومية
العادية ومع ما يصاحبها من احياطات وتوترات وخيبة امل .
ويعني هذا ابعاد عصبي للذات عن التفاعل الاجتماعي العادي
مصحوب بعدم التعاون مع الآخرين وعدم الالتزام بالمسؤولية
وكثيرا ما يعتمد الفرد على العقاقير المخدرة او الكحول لتيسير
هذا التباعد الاجتماعي .
- ابعاد الذات عن وعي من مواقف معينة والمضمون هنا يختلف
عن المعنى السابق فالانسحاب قرار محسوب بعدم الاندماج في
هذه المواقف لاسباب استراتيجية او فلسفية او سياسية او
لاسيباب اخرى .
- وفي الايثولوجيا (علم الطباع) نمط من السلوك يظهره الخاسر
في معركة والذي يبدي خضوعا ويسمح له بان يترك الموقف
دون ازعاج .
- في علم الاقربانين النفسي توقف عن تزويد الفرد بالعقار الذي
اصبح متكللا عليه . وهو اضطراب عضوي عقلي يعقب توقف او
نقصان تناول مادة كالكحول ، وامفيتامينات الافيون ، والدخان
والمهدئات التي سبق استخدامها على نحو منتظم لاحداث
التخدير . وتتفاوت اعراض الانسحاب لكنها عادة تضم قدرا من
القلق ، وعدم الاستقرار ، والارق والانتباه المعطوب ، والتهيج .
(انظر مداخل :الانسحاب الكحولي ، هذيان الانسحاب من الكحول
وامفيتامينات في الجزء الاول ، ومدخل : الباربيتورات في
الجزء الثاني) .

- لفظ "يطلقها" ايرك فروم "E. Fromm" على نقصان الاهتمام العصبي بالعالم بحيث يكون لهذا الابتعاد نتائج تدمر الذات .
- وسيلة لضبط النسل (طريقة العزل) حيث يسحب القضيب من المهبل قبيل القذف .

انسحاب تدميري withdrawal destructiveness
وفقا لما ذهب اليه "ايريك فروم" E. Fromm ، اسلوب في العلاقات يقوم علي الانسحاب و العزله عن الاخرين ، و السلوك المدمر الموجه نحوهم ، او مجموعه من الاتجاهين العزلة و التدمير وقد ذهب "فروم" الي ان الدافعيه لاساليب الانسحاب و التدمير تكمن في الحاجه الي توفير مسافة انفعاليه و تباعد انفعالي يعزى الي الخوف من الاتكالية .

رد فعل انسحابي withdrawal reaction
رد فعل يتألف من الانسحاب من الاحتكاك الاجتماعي و الاندماج او من المواقف المهددة . وهو في شكله المتطرف يتسم بالانسحاب من الواقع ككل . والانسحاب الباثولوجي يحدث اساسا في الفصام والاكتئاب . ولفظ انسحاب يصدق على السحب الفيزيقي لليد او القدم من مثير مؤلم .

منعكس انسحابي withdrawal reflex
استجابة تستثار نتيجة لاي تهديد غير متوقع لسلامة الفرد . ويتسم بحركة مفاجئة ابتعادا عن المثير الضار كاجزاء طبيعي للحفاظ على البقاء . ويتطلب تآزرا سريعا للوحدات العصبية العضلية ومن هنا يتضمن شبكات دفعات عصبية تتعدى مناطق المخ البدائية .

تباين داخل المجموعات within - groups variance
تباين في الدرجات بين المفحوصين المشاركين في تجربة وغير ناتج عن المعالجة التجريبية . (انظر مدخل : تباين بين المجموعات في الجزء الثاني) .

witigo ويتيجو
لفظ يعادل مصطلح ونديجو windige . انظر هذا المصطلح فيما سبق .

witness شهادة
اقرار شخصي بواقعة عاينها الشاهد بنفسه او سمع عنها .
والشهادة دليل على حدوث الواقعة في الماضي ، والوثائق التاريخية نوع من الشهادة . (انظر مدخل : الخبير المشاهد expert witness في الجزء الثالث) .

Wittmaack , Theodor فيتماك ، ثيودور
طبيب الماني (١٨٦١ -) (انظر مدخل : زملة اكبوم في الجزء الثالث) . اسم اخر زملة فيتماك - اكبوم Wittmaack - Ekbohm syn- drome .

wit work عمل الفطنة
لفظ فرويدي يستخدم لوصف العمليات النفسية المتضمنة في انتاج الملح والتكت والطرائف وهو ما يحدث في عمل الحلم من ابدال وتكثيف وتعبير غير مباشرة .

Witzelsucht فيتسيلزوكهت
كلمة المانية تعني حرفيا compulsive wisecracking في الطب النفسي نوع من هوس التكتيت ، وعرض يحدث في الافات التي تصيب مناطق التداعي القدي frontal association areas ، كثيرا ماينتج عن الاورام او التصلب اللحائي cerebral areteriosclerosis ذو طبيعة دفاعية ويظهر في اسلوب تنكيتي متكلف من قبل المريض وشغور بالانشوة وكثيرا مايكون مصحوبا بسلوك طفلي ولامبالاة بجدية الموقف .

Wiveleslie ويفيليزلي
(انظر مدخل : سير وليم ابني Abney sir William في الجزء الاول)

wobbly knee ركبته مرتجفة ، ركية متعائلة
حالة تحدث فيها تقوية العضلة الخافضة استرخاء الركبة . و كثيرا ما تكون علامة علي اضطراب مخيخي .

Wohlfart , Gannar وهلفارت ، جنر
عالم اعصاب سويدي (١٩١٠-١٩٦٦) (انظرمدخل : ضمور شوكي عضلي متزايد في الجزء السادس) .

Wohlwill , Joachim Friedrich وهلوويل ، جوكيم فريدريك
طبيب الماني برتغالي (١٨٨١-) (انظر مدخل : زملة اندراد في الجزء الاول) . اسم اخر Wohlwill - Corino Andrade syndrome .

Wolberg , Lewis Robert ولبرج ، لويس روبرت
طبيب نفسي امريكي روسي المولد (١٩٠٥-) (انظر مدخل : علاج نفسي في الجزء السادس) .

wolf children اطفال الذئب
لفظ اطلق علي وجه الخصوص علي بنتين نشبتا بواسطة الذئاب في الهند ، و اخذتا بجميع اشاطها الحيائية مثل الهجوم للحصول علي طعامهما ، والعواء في الليل والجري علي اربع . و حين عثر عليهما كانتا قد بلغتا ١٨ شهرا ، ٨ سنوات من حيث العمر وقد ماتت البنت الصغرى خلال سنة . و عاشت البنت الاكبر منهما حتي بلغت حوالي ١٧ سنة و لكنها لم تتحضر علي نحو تام وتعلمت المشي علي قدمين منحنية نصف انحناء وتعلمت ان تاكل دون ان تلتهم او تفترس طعامها واكتسبت ٨٠ كلمة وتعلمت ارتداء الملابس وقضاء المهام التي تكلف بها . (انظر مدخل : اطفال الذئاب feral children في الجزء الثالث) .

Wolf Man الرجل الذئب
حالة مشهورة كتب عنها فرويد عام ١٩١٨ وتتضمن عرضا

تحوليا (الامسك) ، وخوفا (مز) الذئاب وغيرها من الحيوانات)
ووسواسا دينيا (تناوب تقوى الله مع افكار تجديفية كفرية)
واضطرابا في الشهية ، وقد اتضح انها جميعا ردود افعال
للخبرات المبكرة . ولقد ساعدت الحالة في تأكيد ودعم نظرية
فرويد في الجنسية الطفلية .

ولمان ، موشى Wolman , Moshe
عالم امراض (باثولوجي) اسرائيلي بولندي المولد (١٩١٤ -)
(انظر مدخلي : Wolman's disease , xanthomatosis فيما يلي في هذا
الجزء) .

مرض ولمان Wolman's disease
اضطراب وراثي ابيض يتسم بنقص في الانزيم الذي يلزم
لتجزئة جزيئات الشحوم . ويتضخم الغدد الادرينالية وتكلسها .
ويبدو تاخر النمو الحركي لدى الاطفال الصغار المصابين بهذا
المرض وقد يتعرضون للتاخر العقلي ولكن يصعب دعم هذا بالدليل
ويعزى ذلك الى الاثار المهيمنة للقئ والاسهال وعلامات اخرى
للمرض الحاد . اسم اخر primary familial xanthomatosis .

رحم womb
(انظر مدخل : uterus فيما سبق في هذا الجزء) .

حسد الرحم womb envy
خاصية سيكولوجية للذكر ذي الجنسية المتخالطة او الذي
يرتدي ملابس الجنس الاخر والذي تكون هويته الجنسية انثى .

فانتازيا الرحم womb fantasy
خيال جامع للمودة الى الرحم او للوجود فيه . عادة ما يتم
التعبير عنه في صيغة رمزية كالعيش تحت الماء او الانفراد
بالنفس في قافلة .

حركة تحرير المرأة

women's liberation movement

اتجاه بين النساء أو بين جماعات معينة من النساء لتحرير أنفسهن : من ثنائية المعايير الجنسية ، انزال النساء الى مراتب ادنى في الوظائف والاعمال ، تلقي اجورا اقل من الرجال عندما يعملن نفس العمل ، من المسؤولية الكلية في تنشئة الطفل وتدريب المنزل . من سيطرة الرجل لا في البيت فحسب بل وفي العمل والاداب والعلوم كذلك ، ومن التمييز الجنسي التقليدي القائل بان المرأة هشة وسلبية واتكالية تحكمها العاطفة اكثر من العقل . (انظر مداخل : ختان البنات ، clitoridectomy ، رفع مستوى الوعي consciousness - raising في الجزء الثاني . المعيار المزدوج double standard ، الحركة النسائية feminism ، دور الجنس gender role في الجزء الثالث . زملة ربة البيت housewife's syndrome ، قانون اول ليلة jus primae noctis في الجزء الرابع . بيلوكتو piblokto في الجزء السادس . علاج جذري radical therapy ، ارشاد ضحايا الاغتصاب rape counseling ، زملة صدمة الاغتصاب rape trauma syndrome ، جماعة زيادة الوعي rap group ، تمييز جنسي sex discrimination ، جنسياتية sexism ، ادوار جنسية sex roles ، تمييز الجنس-sex typ-ing في الجزء السابع . صبيانيتية tomboyism ، احادي الجنس unisex ، امهات عاملات working mothers في هذا الجزء) .

ادوار النساء

women's roles

وظائف النساء في المجتمع والتي اتسعت حديثا لتشمل المشاركة في مجالات الاعمال والاقتصاد والصناعة والقوات المسلحة ودور القضاء واقسام الشرطة وفي كل وظيفة اخرى اساسية في الحكومة المحلية والقومية ، هذا بالإضافة الى قيامهن بادوارهن التقليدية في تدبير البيت وتربية الطفل والخدمة التطوعية . على ان هذه الادوار تتفاوت في اتساعها بين المجتمعات .

نساء بقضيب

women with penis

تصور طفلي بان لكل انثى قضيب او كان لديها قضيبا من قبل . واكتشاف البنين الصغار انه ليس للبنات قضيبا يعزز اهتمامهم بالخصاء .

اختبار وندريك للذكاء
Wonderlic Personnel Test
صيغة مختصرة من اختبار اوتيس للقدرة العقلية - Otis Self
Administering Test of Mental Ability

وودورث ، روبرت سيشنز
Woodworth , Robert Session
عالم نفس امريكي درس مع جيمس في هارفارد ومع كاتل في كولومبيا ، عمل فيما بعد استاذًا بجامعة كولومبيا ، وهو عالم نفس تجريبي وتربوي ومن مؤلفي الكتب ومنها Psychology , 1921 وContemporary School of Psychology مع M. R. Sheehan ، وقد نقل د. كمال دسوقي الكتاب الاخير الى العربية «مدارس علم النفس المعاصرة» ونشرته دار المعارف بالقاهرة . وقد وضع وودورث اختبارا لقياس الشخصية اثناء الحرب العالمية الاولى لكي يستخدم كاداة غربلة للتعرف على العصبيين ، وصاغ المدخل الدينامي في علم النفس الذي يبرز اهمية الدافعية .

صفحة البيانات الشخصية لـ وودورث - ماثيوز
Woodworth - Mathews Personal Data Sheet
وهو اختبار للشخصية يتألف من ١١٦ بنداً تعبر عن شكاوي شائعة عن الحياة بنعم او لا ، صممت لكي تستخدم في المؤسسات التربوية كاداة لتحديد العصاب وقد اعتمدت على صفحة البيانات الشخصية لوودورث وهي اساس كل استبيانات الشخصية اللاحقة .

ولدريج ، دين افيريت
Wooldridge
عالم امريكي (١٩١٣ -) (انظر مدخل : مفهوم آلية - الانسان mechanical - man concept في الجزء الخامس) .

ماموث غامض
woolly mammoth
لفظ قدمه "بول واشتيل" P. Wa chtel ، واطلقه على الصراعات المكبوتة والمكبلة في اللاشعور لسنوات طويلة كالماموث (فيل منقرض) قبل التاريخي الذي تجمد حيا واحتفظ به آلاف السنين .

طريقة الكلمة والجملة
word - and - sentence method
طريقة في تدريس القراءة حيث تذكر الكلمات بأكملها والجملة كوسيلة لتعلم القراءة . ولقد كان "كومنيوس" Comenius (١٥٩٢-١٦٧٠) أول من اقترح طريقة الكلمة ، واقترح "فارنهام" Farnham طريقة الجملة عام ١٨٩٥ .

تقريب الكلمة
word approximation
اضطراب فصامي كلامي حيث تستخدم الكلمات الاصطلاحية أو العادية بطرق غير مألوفة ولاملائمة (كما في الكتابة) أو حيث تؤلف كلمات جديدة غير قابلة للفهم من كلمات عادية مثال ذلك الكلمة easily لتعبير عن simplify .

اختبار تداعي الكلمات
word association test
اختبار اسقاطي فيه يستجيب المفحوص لكلمة (مثير) بأول كلمة ترد في عقله (استجابة) ولقد ابتدع هذا الأسلوب "فرنسيس جالتون" عام ١٨٧٩ لاستخدامه في دراسة الفروق الفردية ، وكان أول من استخدمه في دراسة الشذوذ كريبابيلن Kraepelin ولقد ألف يونج قائمة من ١٠٠ كلمة للكشف عن العقد . كما أن "كنت و روزانوف" أعدا قائمة عام ١٩١٠ ، وكذلك "ربابورت Rapaport الذي أعد قائمته عام ١٩٤٦ وذلك للاستخدام في الأغراض الكلينيكية .

بنك المفردات اللغوية
word bank
مجموع مفردات التلميذ اللغوية التي يمكن احصائها بجمع كروت الكلمات التي تعلمها التلميذ فعلا .

عمى الكلمة
word blindness
(انتظر مدخل . الكسبيا أو عمى القراءة في الجزء الاول) .

اختبار بناء الكلمة
word - building test
اختبار يؤلف فيه المفحوص أكبر عدد ممكن من الكلمات من مجموعة معينة من الحروف .

شكل الكلمة ، صيغة الكلمة
word configuration

النمط الكلي البصري الذي تحدثه كلمة مطبوعة ، الاثر البصري العام لكلمة كما ينتج عن تركيبية من الاشكال او الحروف المكتوبة او بنط الحروف .

word count **عدد الكلمات ، احصاء الكلمات**
دراسة معدل حدوث او شيوع كلمات معينة في عينة محددة من الكلام المقول او المكتوب . ومثال ذلك عدد تواتر الكلمات في هـ كتابا من كتب الاطفال التي تلائم تلاميذ الصف الثالث والصف الرابع ، او معدل تواتر الكلمات في خطاب لرئيس الجمهورية .

word deafness **صمم الكلمة ، صمم لفظي**
يعادل مصطلح حيسة سمعية انظر الجزء الاول .

word dumbness **خرس الكلمة**
يعادل مصطلح حيسة لغوية تعبيرية انظر الجزء الثالث .

word fluency **طلاقة الكلمة ، طلاقة لفظية**
القدرة على ذكر اكبر عدد من الكلمات بسرعة في فئات سبق تحديدها مثل الكلمات التي تبدأ بحرف معين من الحروف الابجدية . وترتبط القدرة بجزء من المخ الامامي لمنطقة بروكا من الفص الجبهي المسيطر . ويغلب ان يعاني الاشخاص الذين لديهم آفات في هذا الجزء من المخ من قصور في طلاقة الكلمة في الاختبارات اللفظية والمهام اللغوية . (انظر مدخل : قدرات أولية في الجزء السادس) .

word - frequency study **دراسة تكرار الكلمة او تواترها**
(انظر مدخل : عدد الكلمات word count فيما سبق في هذا الجزء) .

word - hash **فرم الكلمات ، خلط الكلمات**
لفظ اخر سلطة الكلمة word salsd . (انظر المصطلح فيما يلي في هذا الجزء) .

طريقة الكلمة

word method

في تدريس القراءة ، طريقة تؤكد على التعرف على الكلمة ككل بدلا من تحليلها الى اجزاء سواء اكان ذلك التحليل الى مقاطع ام الى حروف .

واقعية الكلمة

word realism

يعادل مصطلح واقعية التسمية . انظر المصطلح في الجزء الخامس .

مهارات التعرف على الكلمة

word - recognition skills

مجموعة من استراتيجيات التعرف على الكلمة . تستخدم في القراءة مثل استخدام شكل الكلمة ، وامارات السياق والصوتيات والتحليل البنائي .

اختبار التعرف على الكلمات

word - recognition test

اختبار مقنن لقياس القدرة على قراءة الكلمات جهريا او تدرج الكلمات فيه من السهل الى الصعب .

سلطة كلامية ، تنافر الكلام وتفككه

word salad

كلام غير متسق ولا متماسك ولا مفهوم يرتبط بحالات الفصام المتقدمة ، ويبدو انه خليط من كلمات فعلية وكلمات مبتدعة . وعلى الرغم من انها عادة ماتكون غير قابلة للفهم ، الا انها ليست بالضرورة بغير معنى ، ولكن الكشف على المعنى يتطلب من المريض ان تتداعى افكاره وان يفسرها . واللفظ في الاساس يعادل رطانة neologistic انظر هذا المصطلح في الجزء الخامس .

الكلمة الجملة

word sentence

كلمة مفردة تقوم بعمل وحدة كلية من وحدات التفكير اى تقوم بعمل الجملة كأن يقول الطفل نعم او انا ويعني دعني اقوم بهذا العمل بنفسى .

اختبار مدى تذكر الكلمات ، اختبار مدى التذكر اللفظي

word - span test

اختبار تذكر الكلمات بعد قراءتها او سماعها مرة واحدة ويسرعة مقننة لقياس مدى الذاكرة او قدرتها على الاسترجاع .

اثر افضلية الكلمة (WSE) word - superiority effect

ظاهرة مؤداها ان الحرف يمكن التعرف عليه عند عتبة حسية ادنى وان يستجاب له على نحو اسرع حين يكون جزءا من كلمة مألوفة عما لو عرض بمفرده . فحرف (ج) في جمل يتم التعرف عليها على نحو اسرع مما لو عرض بمفرده ، ولقد كان اول من وضع هذه النقطة " جيمس ماكين كاتل" في ثمانينات القرن التاسع عشر ، وهذا الاثر يثير فكرا يبدو متضاربا لان المفترض انه ينبغي على الفرد ان يكون قادرا على التعرف على كل حرف من حروف الكلمة منفصلا ليقرأ الكلمة ككل وتلعب عدة عوامل دورا في اثر افضلية الكلمة بما في ذلك مدى ألفة الكلمة ومعناها وضبط التهجئة وماشابه ذلك .

ادمان العمل work addiction

اتكالية قهرية على العمل باعتباره الوسيلة الوحيدة للحفاظ على تقدير الذات وجدارتها .

ادمان العمل دون ضرورة workaholic

لفظ شائع يطلق على الفرد الذي لديه رغبة قوية للعمل ليل نهار حين لا يكون ذلك ضروريا .

منحنى العمل work curve

رسم بياني يبين العمل الفيزيقي او العقلي الذي تم انجازه في وحدات زمنية متساوية .

نقص الانتاج work decrement

انخفاض في حجم الانتاج او في معدله في وحدة من الزمن ، وفي التجريب نقص حجم الاستجابات كوظيفة لتكرار او تواتر الاستجابة .

اخلاق العمل
work ethic
تأكيد وكثيرا ما يكون تأكيداً مفرطاً لقيمة العمل كهدف في الحياة وكتبرير لوجود الفرد . (انظر مدخل : خلق الانجاز في الجزء الاول) .

تقويم العمل
work evaluation
تقويم اداء الفرد في عمل على اساس عوامل مثل : الانتاجية عدد الاخطاء ونوعها ، التشغيل الامن للالات ، المهارات والقدرات الخاصة ، القدرة على تعلم طرق جديدة ، وامكانية التقدم لمستوى اعلى . (انظر مدخل : تقويم مهني vocational evaluation فيما سبق في هذا الجزء) .

تدفق العمل
work flow
تستخدم خرائط تدفق العمل بقصد التخفيف من ضغط العمل في تسلسل خطوات وقد يكون العلاج اعادة توزيع الموظفين . ويدخل في توفير انسب تدفق في العمل دراسة انواع الاعمال في القسم ومقاديرها وما تستغرقه من زمن وجهد لانجازها .

وحدة العمل مقابل اجر
work - for - pay unit
تيسيرات لرعاية المريض داخل مؤسسة صحية بعد العمل وهي مكون من برنامج اعادة التأهيل للمرضى المعقلين . وهذه الوحدات توفر غربة قبل مهنية وتدريباً مهنيًا وتقديرًا لقوة الانا واجراءات او عمليات صناعية تتراوح ما بين البسيط والمعقد يتم القيام بها تحت اشراف .

عادات العمل
work habits
عادة العمل اجراء في انشطة التعلم او عملية تم اكتسابها وترسيخها نتيجة الاستخدام المتواتر المتكرر بحيث اصبحت آلية او شبه آلية .

ساعات العمل
work hours
في علم النفس الصناعي ، اثار العدد الكلي للساعات التي

يقوم بها العامل في الاسبوع ، وكذلك العمل الاضافي والقيام
بوظيفتين ونوبات العمل وتوافر جدول عمل مرن على عوامل مثل
الانتاجية والاصابات والغياب والرضا عن العمل .

work improvement تحسين العمل
جهد منهجي نسقي يستهدف رفع مستوى العمل او زيادة
الانتاج وذلك بتحليل الاجراءات ومتابعتها وتحليل استراتيجيات
العمل ومراقبة النماذج والسجلات .

working conditions ظروف العمل ، شروط العمل
في علم النفس الصناعي ، الشروط والاحوال التي في ظلها
يقوم الموظفون والعاملون بأعمالهم وتضم متغيرات مثل الاضاءة
والظروف المناخية وجدول العمل ونوبات العمل وفترات الراحة .

work hypothesis فرض عمل ، فرض مبدئي
تخمين ذكي او مثقف ، اى فرض يتصل بمسألة قيد البحث
والدرس يستخدم كأساس لمزيد من البحث حتى يتم تعلم قدر كاف
عن الظاهرة مما يمكن من صياغة فرض أكثر حكمة .

work mean متوسط افتراضي للعمل
متوسط مفترض ، عادة مايكون قيمة قريبة من متوسط
سلسلة . اسم اخر متوسط مفترض assumed mean .

working mothers امهات عاملات
امهات الاطفال الصغار في السن المدرسة اللاتي يعملن خارج
البيت ولقد ادى تزايد عدد الامهات العاملات الى تعريضهن
لضغط اضافية ، وكثيرا ماخلق لديهن صراعات بين ادوارهن ،
واجهادا ادى الى ازمة هوية . ولقد تم اعادة التوازن بدرجات
متفاوتة بواسطة مشاعر اشباع الذات والمزايا الاقتصادية وتوافر
تيسيرات الرعاية اثناء اليوم ، وقيام الاب بدور أكثر تعاونا في
البيت .

تشكيل متعمق

working over

لفظ استخدمه فرويد ليصف به العمليات النفسية المتضمنة في إعادة تنظيم الاثارة وتكييفها لمنع الاثارة الضارة المترتبة على التعبير عن الاستجابات غير المرغوب فيها واطلاق سراحها .

الاستمرار في العمل على حل الصراعات ، الاقتحام

work through

في التحليل النفسي ، عملية يتغلب بها المريض تدريجيا على مقاوماته للافصاح عن المادة اللاشعورية التي تظهر على نحو متكرر في مواجهة المشاعر المكبوتة ، النزعات المهددة ، والصراعات الداخلية وهي اصل مشكلاته . وهدف هذه العملية زيادة استبصار المريض ومساعدته على التغلب على صراعاته واستيعاب الاتجاهات الجديدة البتاء ، وردود الفعل داخل شخصيته .

مجموع مفردات الفرد العاملة ، معجمه work vocabulary وهو الحصول اللغوي الذي يستخدمه الفرد للتعبير عن نفسه والتعامل مع الآخرين . لفظ اخر مفردات نشطة active vocabulary .

كف العمل

work inhibition

(انظر مدخل : اضطراب التوافق في العمل او الكف الاكاديمي في الجزء الاول) .

اختبار زمن الاداء

work - limit test

اختبار فيه يؤدي جميع المفحوصين نفس المهمة ولكنهم يحصلون على تقديرات تستند على مقدار الزمن الذي استغرقه اداء كل منهم .

دافعية العمل

work motivation

(انظر مدخل : نظرية الوجود والاتصال والنمو في الجزء الثالث)

عمل فني

work of art

اثر من ابتكار الانسان له خصائص تؤثر على من يتصل به

بالبصر أو السمع ، كالأثار الأدبية والتماثيل والرسوم والألحان الموسيقية . وللعمل الفني خاصيتان جوهريتان : أنه من صنع الإنسان ، وأنه يخضع لأصول متفق عليها في الإبداع الفني .

work phobia **خوف العمل**
خوف مرضي من كثرة العمل . لفظ آخر ponophobia .

work psychology **علم نفس العمل ، سيكولوجية العمل**
مصطلح يفضله كثير من علماء النفس الأوربيين على علم النفس الصناعي وعلى علم النفس التنظيمي .

work rehabilitation center **مركز إعادة التأهيل للعمل**
تيسيرات مثل ورشة العمل المحمية ، حيث تبذل جهود تأهيل وإعادة تأهيل المعوقين جسميا وعقليا عن طريق برامج العمل بأجر التي تلائم قدراتهم وميولهم .

work sample test **اختبار عينة عمل**
اختبار خاص بعمل معين حيث يقوم الفرد إما بإداء عمليات معينة في ظل موقف اختباري مضبوط ، باستخدام معدات فعلية أو تحاكي المعدات الفعلية (مثال ذلك "قيادة بلدوزر" حول مسار مقنن) أو أن يجيب الفرد على اختبار تحريري يقيس معرفته بعمل معين مثل إدارة أو تشغيل ماكينة أو آلة .

workshop **ورشة عمل**
حلقة دراسية يشارك فيها من سبق لهم العمل في موضوعها وتتسم بحرية النقاش وتبادل الآراء وبالتطبيقات العملية لجوانب الموضوع المختلفة .

work simplification **تبسيط العمل**
تحليل العمل وتتبع خطواته وتوقيته للتخلص من الخطوات غير الضرورية ، واختصار الزمن المستغرق لرفع الكفاية في أداء العمل .

تصميم مكان العمل work - space design
تصميم محطات عمل ثابتة لاداء الاعمال على نحو آمن وفعال
ومريح ومثال ذلك وضع المواد والادوات والالات والضوابط في
متناول اليد ، وتوافر مقعد مريح قابل للتعديل والتكيف يتوافق
مع عمل معين .

برامج الدراسة والعمل work - study program
اي من البرامج المتنوعة التي تجمع بين الدرس في حجرة
الدراسة وخبرة العمل بنية تزويد الطلاب بمعونة مالية او تدريب
عملي . وربط الخبرات العملية بالدراسة مما يجعلها اكثر اثارة
للاهتمام .

علاج بالعمل work therapy
استخدام انشطة العمل لقاء اجر كالنسيج والتفليغ
والتجميع او صناعة الخزف ...الخ كوسيلة علاجية للمضطربين
عقليا او فيزيقيا والعمل المنتج يحافظ عليهم حتى لا ينسحبوا الى
البطالة والقصور الذاتي ، بحيث يوجهوا انتباههم خارج انفسهم
ويزودهم هذا العمل بنشاط جسمي صحي ويتمي مهاراتهم
ويساعدهم على الحفاظ على احساسهم بتقدير الذات .

عالم world
العالم كل ما سوى الله من موجودات اي مجموع الاجسام
الطبيعية ويطلق على مجموع الموجودات المتجانسة عالم النبات
وعالم المثل والعالم الخارجي او العالم الحسي وهو ما يدرك
بالحواس والعالم الداخلي او العالم العقلي وهو ما يتصل بالذهن
والتفكير من ماهيات ومثل .

تخيلات تدمير العالم world - destruction phantasies
(انظر مندخل : استسلام فصامي schizophrenic surrender في
الجزء السابع) .

فرض العالم world hypothesis
لفظ صكه "ستيفن بيبر" Steven Pepper وأطلقه على وجهة النظر الفلسفية الشاملة نحو النظرية والعلم وطرق البحث..الخ ان فرض العالم يشبه فكرة "كهن" T. S. Kuhn عن النموذج أو النمط ذلك انه في تحليله المؤثر لتاريخ العلم يرى ان النمط أو النموذج هو مجموعة من الاتجاهات والقيم والاجراءات أو العمليات والاساليب..الخ التي تكون منظورا مقبولا على نحو عام لعلم معين في نقطة زمنية معينة .

اختبار العالم World Test
(انظر مدخل : اختبار العالم لـ "بولجار - فشر" في الجزء الثاني) .

الافسنتين wormwood
اسم شائع يطلق على نبات Artemisia absinthium وهو مصدر الافسنت والذي يجهز من الاوراق المجففة والقمم المزهرة للنبات . (انظر مدخل : ايسانت «دقن الشيخ» في الجزء الاول) .

قلق ، يقلق worry
حالة من العسر النفسي او التهيج او الاثارة تعزى الى الاهتمام بحدث متوقع مهدد أو خطر .

حروف اوائلية (وبسي) WPPSI
مقياس وكسلر لقياس ذكاء الاطفال في سني ما قبل المدرسة وفي المدرسة الابتدائية -Wechsler Preschool and Primary Scale of Intelligence .

عقبة الكاتب او عائقة Writer's block
ابتكار مكفوف او مثبط عند الكاتب المحترف يعزى الى عوامل لاشعورية ويشير المحللون النفسيون الى عوامل مثل الخوف من النجاح او استحياء التنافس مع الاب ، مع القلق الوديبي الذي يرتبط به .

عقال الكاتب
writer's cramp
تقلص مؤلم للعضلات المتضمنة في الكتابة أو في الكتابة على الآلة الكاتبة أو الحاسوب ، ويعتبر عادة عرضاً تحويلياً أو هستيرياً يعزى إلى الصراعات اللاشعورية وهو قد يقدر المريض على استخدام نفس العضلات في أنشطة مثل خلط أوراق اللعب أو البطاقات . اسم آخر mogigraphia . (انظر مدخل : عصاب التعويض في الجزء الثاني ، ومدخل : عصاب مهني ، عقال مرضي في الجزء الخامس) .

خوف الكتابة
writing - fear
خوف مرضي من الكتابة . اسم آخر graphophobia .

رجفة الكتابة
writing tremor
ارتعاش اليد أثناء الكتابة بسبب التقدم في السن أو الاضطراب النفسي .

زملة تخشب العنق ، هعز
wryneck syndrome
تقلصات أو تشنجات متقطعة أو مستمرة لعضلات الرقبة تدير الرأس وتحركها ويتوقف اتجاه حركة الرأس على عضلة الرقبة المتقلصة من بين العضلات المختلفة . وترتبط الحالة عادة بالاضطرابات السيكلوجية ، وتستجيب عادة للعلاج الطبي النفسي بدلاً من التصحيح الجراحي لأعصاب الرقبة وعضلاتها . اسم آخر spasmodic torticollis . (انظر مدخل : torticollis فيما سبق في هذا الجزء) .

حالة اليقظة
W - state
حال اليقظة في مقابل حال النوم S - state ، وحال الحلم D - state .

فوننت ، ويلهلم ماكس
Wundt , Wilhelm Max
عالم نفسي ألماني وعالم فسيولوجيا (١٨٣٢-١٩٢٠) ولقد

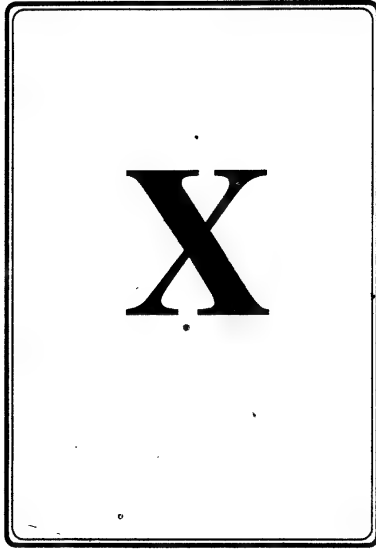
اصبح مؤسس علم النفس التجريبي حين انشأ اول معمل سيكولوجي رسمي في ليبزج حيث استخدمت الطرق الاستبطانية والسيكوفيزيكية في موضوعات متنوعة وشتى بما في ذلك زمن الرجح ، وتداعي الكلمات ، والانتباه ، والحكم والانفعالات . وقد كان رجلا ذا عقلية موسوعية فنشر اعمالا بارزة وهامة عن تاريخ علم النفس واصوله ، وعن المنطق والاخلاق والتفسير السيكولوجي لمعطيات التاريخ والانتروبولوجيا . (انظر مدخل : منحني فونت فيمايلي ، وسيكولوجية الفعل في الجزء الاول ، وبرنتانو وكاتل (جيمس ماكين) في الجزء الثاني) structuralism في الجزء السابع) .

منحني فونت Wundt's curve

خداع بصري وصفه ويلهلم فونت عام ١٨٩٨ الذي وجد ان الخطوط المستقيمة التي تبدو منحنية حيث ينظر اليها من خلال منشور ، بدت منحنية في الاتجاه العكسي حين استبعد المنشور .

مدرسة فيرتسبورج Wurzburg school

مدرسة في علم النفس طورها "ازفلد كولبه" واعوانه في فيرتسبورج في المانيا كرد فعل الى حد كبير للمدخل البنائي عند فونت وتشتر وبدا من انقاص الخبرة وردها الى عناصرها الاساسية (الاحساسات والصور والمشاعر) ركزت هذه المدرسة على الانشطة العقلية غيرالملموسة كالاحكام والمعاني وتحديد الاتجاهات وقد اطلق عليها جميعا اتجاهات شعورية (انظر مداخل : اوفجاب في الجزء الاول ، وميل محدد في الجزء الثالث ، وفكر بلاصور وكولبه في الجزء الرابع ، ومدخل set في الجزء السابع) .



X س ، اكس
ويشير الرمز الى الاتي :
- اى تقدير او درجة خام حين يلزم القياس هذا التمييز درجة خام
من التوزيع س x - distribution .
- اى قيمة معينة من قيم المتغير المستقل .

\bar{X} متوسط حسابي
المتوسط الحسابي لاي مجموعة من القيم او الدرجات او
التقديرات .

X س ، اكس
اى انحراف عن متوسط المتغير (س) او "اكس" .

X_o متغير تابع
اى متغير تتوقف تغيراته على ما يحدث في متغير اخر من
تغيرات .

xanth , xantho مقطع (اصفر)
مقطع يعني اصفر . واصل الكلمة لاتيني .

xanthines زائنات
مجموعة من المنبهات ترتبط كميائيا بالاجسام الزائتينية في
البول والانسجة الحيوانية .

xanthocyanopsia عمى الاحمر والاخضر
نوع من عمى الالوان لا يدرك فيه الاحمر والاخضر وترى
الاشياء في ظلال من الاصفر والازرق .

xanthomatosis داء الاورام الشحمية او الصفراء
اضطراب من عدة اضطرابات يتسم بتراكم مفرط للشحوم
كالكوليسترول في الجسم يعزى الى اضطراب ايضي . وتؤدي

الشحوم الى تكوين خلايا رغوية في اصابات الجلد والى اعراض اخرى . ولهذا الداء انماط منها داء الاورام الشحمية البصلية bulbi x والذي يتسم بتنكس وانحلال دهني للقرنية ، ومرض ولان والورم الاصفر الوتري المخي او مرض بوجارت الذي يتسم باختلاج الحركة والخليل والكتاراكت (الماء الازرق) وداء الاورام الشحمية الذي يتسم بفرط كولسترول الدم ، hypercholesterolemic x او Type II hyperlipoproteinemia الذي يتسم بتصلب عصيدي وبالتعرض لنوبات قلبية قبل الاوان وداء الاورام الشحمية الكولسترولي العادي او زملة هاند - كريستيان - شيلر . وثمة شكل اخر من هذا المرض يؤدي الى افات جلدية واثار اخرى في بعض حالات الديابيطس . (انظر مدخل : زملة هاند - كريستيان - شيلر في الجزء الرابع ، ومدخل : الورم الاصفر الوتري المخي في الجزء الثاني) .

رؤية الاشياء صفراء ، صفرة ابصار xanthopsia
حساسية بصرية مفرطة للاصفر ، وتحدث كعيب بصري عند بعض الافراد ويمكن احداثها صناعيا بتوافق العين مع الضوء الازرق .

محور سيني X axis
الاحداثي السيني ، اى الاحداثي الافقي والذي يؤلف زاوية قائمة مع الاحداثي الصادي ويشكل مرجعا يمكن على اساسه تحديد موضع اى نقطة في المكان او الفراغ .

صبغية سينية X chromosome
كروموسوم جنس الانثى والذي يسيطر على التمايز او التفاضل الجنسي . ويتألف المتعم الانثوي العادي لكروموسومات الجنس من زوج من الصبغيات السينية حتى ولو ان احد الصبغيتين مبطل الفاعلية في نسيج الخلية واذا جمعت الصبغية X بصبغية X اخرى فانها تحدد ان الفرد سيكون انثى واذا اتحدت مع صبغية Y فان الفرد سيكون ذكرا . (انظر مدخل : صبغ X الهش في الجزء الثالث) .

xen , xeno **مقطع (مختلف ، غريب ، اجنبي)**
مقطع يشير الى معاني مختلف ، غريب ، اجنبي . واصل
الكلمة لاتيني .

xenocentrism **تركيز على الغريب**
تبذ الفرد لثقافة الجماعة التي ينتمي اليها ، وادراك الجماعة
ال اخرى على اساس حيازتها لما هو مرغوب فيه وله قيمة .

xenoglossophilia **استخدام لغة غريبة ، اغراب**
ميل الى استخدام كلمات غريبة او اجنبية ، وخاصة على
سبيل التظاهر والادعاء .

xenoglossophobia **خواف اللغات الاجنبية**
خوف الفرد من اللغات الاخرى غير لغته ، والخوف على وجه
الخصوص الذي يرتبط بتعلم لغة اجنبية .

xenomania **هوس الاغراب**
ولع او شغف مرضي بالاجانب وعاداتهم وازيائهم ولغاتهم
ومنتجاتهم بغية لغت الانتباه والحفاظ على المكانة .

xenophilia **حب ماهو اجنبي ، ولع بالاجنبي**

xenophobia **خواف الغريب**
خوف مرضي من الغرباء والاماكن الغريبة . واللفظ يشير
الى الاتجاهات العدائية والسلوك العدواني نحو ذوي الجنسيات
ونحو جماعات الاقلية . (انظر مدخل : خوف من الغرباء في الجزء
الثالث) .

xenophonia **تغير شاذ في طبقة الصوت**
حال يتعرض فيه الصوت لتغير بحيث يصعب تمييزه وادراكه .

بلع المواد غير الغذائية xenorexia

حال مرضية تتسم بالبلع المستمر لمواد ليست اطعمة .

مقطع (جاف) xer , xero

مقطع يشير الى مايتصل بحالة الجفاف او عملية الجفاف .

جفاف الجلد الملون xeroderma pigmentosum

زملة ضيغية متنجية تتسم بفرط الحساسية لاشعة الشمس وبسرطان الجلد. والمرضى عادة يتبقعون او يتشمشون ويعانون من خولجات الضوء ويتسمون بقصور في النضج الجنسي او تأخر فيه . ويتصف بكثير من حالاته بصغر الرأس والتشنج والتأخر العقلي .

عته جفاف الجلد xerodermic idioy

زملة يتم اكتسابها كنسمة صبغية متنجية تتميز بصغر الرأس والتخلف العقلي مع القزمية وجفاف الجلد المبقع .

التهاب الملتحمة xerophthalmia

يتسم بجفاف الملتحمة وتقلصها ويحدث هذا عندما يتعرض الفرد للفقاعي (مرض جلدي مزمن) pemphigus ونقص فيتامين A وانقباض اساسي في الملتحمة وقد يلي الاصابة الحادة بالتراكوما (الرمم الحبيبي) او التهاب الملتحمة الذاثيري . لفظ اخر xeroma .

زيروسيس ، جفاف xerosis

جفاف الجلد ويعزى الى نقص الافرازات الشحمية . وقد يكون متموضعا او منتشرا عاما ، وقد يكون اعتلالا اوليا او ذاتيا او عرضيا وتشقق اليدين في المناخ البارد مثال للجفاف المتموضع الزيروسيسي العرضي . وقد تلاحظ الحالة في امراض مثل حرشفة الجلد (داء السمكية) والصدفية (القوباء الصدفية) وتحدث ايضا عند كبار السن .

سي (حرف) xi

- ويشير الى الاتي :
- الحرف الرابع عشر في الابدجية اليونانية (Ξ) .
 - قيمة التساوي ، عندها يساوي احتمال الحكم باكبر احتمال الحكم بالصغر .

شذوذات ترتبط بالصبيغ اكس linked abnormalities - X
شذوذات جنسية صبغية تؤدي الى اضطرابات مثل خلل التكوين المنسلي (نمو معطوب او قاصر) عند الانثى التي تخفق في وراثة مجموعة كاملة من كروموسومات "اكس اكس" . وفي بعض الحالات تكون صبغية اكس سوية مع صبغية شاذة حلقة وحدوث هذا النوع من الشذوذات يقل وفقا لفرض "ليون" Lyon لان احد كروموسوماتي "اكس" عند الانثى يكون عادة خاملا .

غياب المقلة المرتبط بالصبيغ اكس linked anophthalmia - X
اضطراب وراثي يتسم بصغر جمجمة الرأس وغياب المقلتين كليتيهما . وقد اتضح ان نكاه جميع المرضى الذين فحصوا كان دون المتوسط كما اظهروا بطئا في النمو الحركي اثناء الطفولة .

Zملة صبيغ الخلية الجنسية الشاذ XO syndrome
جملة خصائص نواة صبيغ الخلية الجنسية الذي يوجد في زملة تيرنر . (انظر مدخل : زملة تيرنر Turner's syndrome فيما سبق في هذا الجزء) .

اختبار الشطب X-O-Test
سلسلة من الاختبارات وضعها "بريسي" Pressey لقياس الاتجاهات والميول عند الاطفال والراشدين حيث يشطب المفحوص او يضع دوائر على تفضيلات معينة .

التعرض لاشعة اكس X-radiation
وهذا التعرض يتم لاغراض علاجية ، ويعني المصطلح اشعاع سيني اي يتألف من اشعة x او (س) .

اشعة سينية ، اشعة اكس
X - ray
اطلاق موجات قصيرة الطول كهربائية مغناطيسية وذلك بتمرير تيار ذي جهد عالي من خلال انبوبة مفرغة . ويستطيع الاشعاع ان ينتج صوراً للأشياء على فيلم فوتوغرافي ويستطيع ان يجعل كيميائيات معينة تومض وتضع ولذلك فان اشعة اكس تستخدم في التشخيص الطبي لانها تظهر صوراً بصرية للبنية الداخلية لنسيج الجسم . وتستخدم طاقة الاشعة أيضاً في العلاج وذلك لقدرتها على تحطيم الخلايا الخبيثة وينتج انبعاث اشعة اكس أيضاً عن الشمس والنظائر المشعة . (انظر مدخل : Roentgen ray في الجزء السابع ، ومدخل : اخصائي اشعة اكس التشخيصية في الجزء الثالث) .

متغير مستقل ، متغير (س)
X variable

زملة اربعة "اكس"
XXXX syndrome
اضطراب كروموسومي حيث يحوز الفرد على اربعة كروموسومات او ضعف العدد الذي يميز الوليد على انه انثى . ولا يوجد نمط ظاهري لهذه الحالة (اي انها مجموعة متشابهة ولكنها تختلف في الجنس) على الرغم من ان الاناث اللاتي يحزن هذه الزملة يحتمل ان تكون لديهن شذوذات جسمية قليلة وان يكن متأخرات عقلياً . ولقد تراوحت نسبة ذكاء من اختبرن من هؤلاء المرضى ما بين ٣٠ ، ٨٠ والراشداً منهن تحضن وتستطعن حمل الاطفال .

زملة خمسة "اكس"
XXXXX syndrome
اضطراب كروموسومي نادر حيث تحوز الانثى خمسة كروموسومات "اكس" بدلا من الزوج العادي . ولقد اتضح ان جميع المرضى اللاتي لديهن خمسة كروموسومات "اكس" كن متخلفات عقلياً وبعضهن كانت لديهن اضطرابات في العيشين او شذوذات اخرى كالقناة الشريانية المفتوحة وصغر الرأس او شذوذات في الاطراف . اسم اخر ٤٩ خمسة اكس XXXXX , 49 .

XXXXY syndrome زملة اربعة 'اكس واي'

اضطراب كروموسومي نادر حيث يرث الابن المولود ثلاثة كروموسومات 'اكس' اضافية وشذوذات متنوعة بما فيها اعضاء تناسلية صغيرة ، ورقبة عريضة قصيرة ونقص في النشاط العضلي . ومعظم المرضى متخلفون عقليا وينسب ذكاء دون الستين . وقد بدأ احد الاطفال سويا حتى بلغ الثانية من عمره فظهر تخلفه العقلي . اسم اخر ٤٩ اربعة اكس واي XXXXY , 49 .

XXXX syndrome زملة ثلاثة 'اكس واي'

اضطراب كروموسومي نادر نسبيا حيث يرث المولود المتمم لكروموسومات جنس الذكر والانثى . ويكون قضيب المرضى بهذه الزملة عاديا ولكن الخصيتين والبروستاتا تكونان صغيرتين و الثديين ناميين نصف كبيرين . وتراوحت نسب ذكاء الذين اختبروا ما بين ٢٠ ، ٧٦ على الرغم من ان معظم الحالات تم تحديدها نتيجة فحص مرضى المستشفيات العقلية وقد لا يكون تواتر الظاهرة في هذه العينة الخاصة ممثلا لتواترها في المجتمع العام . اسم اخر ٤٨ ثلاثة اكس واي XXXY , 48 .

XXY syndrome زملة 'اكس اكس واي'

(انظر مدخل : زملة كلاينفلتر في الجزء الرابع) .

XXYY syndrome زملة دبل 'اكس' دبل 'واي'

شذوذ كروموسومي حيث يولد الذكر بمتعم مزدوج من كروموسوم 'اكس واي' المزدوج . ومن الآثار الشائعة في هذه الزملة التشوهات الهيكلية والشذوذات التناسلية والتخلف العقلي . واكثر من نصف المرضى الذين اختبروا كانت نسبة ذكاؤهم دون ٧٠ . وبعضهم اظهر سلوكا غريبا شاذاً ومن بين سماتها الجسمية كبر الثديين والخصية البطنية العاجزة : 'حرقفة البدينة' . اسم اخر ٤٨ دبل اكس دبل واي XXYY , 48 .

XY نواة الخلية الجنسية العادية

جملة خصائص نواة الخلية للصبغ الجنسي الذكري العادي .

زملة اكس دبل واي
XYY syndrome
شذوذ كروموسومي اكتشف عام ١٩٦١ ويرتبط بالذكور الذي كانوا عدوانيين وعنيفين في مؤسسات المجرمين . وقد افترض في الاصل ان كروموسوم "الواي" الزائدة يجعل الذكور معرضين لهذا السلوك ، ولكن النظرية عدلت حينما وجد ان شذوذات XYY قد وجدت فيما بعد لدى الذكور الاسوياء . اسم اخر ٤٧ اكس دبل واي XYY , 47 .

تقسيم ثلاثي
xyz
تقسيم التلاميذ الى ثلاث مجموعات او اقسام حسب قدرتهم سريعو التعلم ، متوسطو السرعة ، بطيئو التعلم او الى المجموعات (س) ، (ص) ، (ع) .

Y

Y

حرف ابجدي

يشير الحرف في رسمه الكبير الى :

- متغير تابع
- درجة خام من توزيع قيم المتغير "واي" Y او (ص) .
- استجابة لبقعة حبر روبرشاخ حيث يكون اللون الرمادي هو المحدد لها .

حرف ابجدي

يشير الحرف في رسمه الصغير الى :

- في الرياضيات ، قيمة الاحداثي (ص) ، اى القيمة العددية التي تمثل المسافة من المحور (س) على اى خط مواز للمحور (ص) .
- انحراف قيمة او سعة فئة عن المتوسط الحسابي للاحداثي .

yagé

ياجي

مشروب مولد للاخاييل . (انظر مدخل : الكابي في الجزء الثاني)

yakee

ياكي

نشوق مولد للاخاييل . (انظر مدخل : ابينا epna في الجزء الثالث) .

دراسة ييل المسيحية عبر الحضارية

Yale Cross - Cultural Surve

اسسها "جورج ميردوك" George P. Murdock . وتتألف من مجموعة كبيرة من اضافير (ملفات) المعلومات عن ثقافات وموضوعات متنوعة وقد تم التمهول على المعلومات من المصادر الاصلية او من دراسات مسحية جت وصنفت وفهرست على اساس الموضوع ، وعلى اساس الثقافة . ولقد تم تنظيم هذه المنع بتعاونية من عدد من الجامعات بدعم من مؤسسة "كارنيغي" .

Yale Group

جماعة ييل

مجموعة من حوارى "كلارك هل" Clark Hull ، اخذوا بنظرية

وعملوا على تطويرها ومنهم نيل ميلر ، جون دولارد ، وليونارد دوب .

يانترا yantra
نمط بصري ينصرف اليه الانتباه ويتركز اثناء التأمل .

عمود y - array
عمود بيانات مرتبة راسيا .

بيتس ، فرانك Yates , Frank
عالم احصاء انجليزي (١٩٠٢ -) (انظر مدخل : تصحيح بيتس فيما يلي) .

تصحيح بيتس Yates correction
تعديل احصائي في حساب مربع كا (χ^2) من العينات الصغيرة حيث يتم انقاص الفروق بين التكرار الملاحظ والتكرار المتوقع بمقدار ٠.٥ . اسم اخر تصحيح للاستمرارية correction for continuity

يوبون (شاي الابلاش) yaupon
(انظر مدخل : اوراق كاسيتا cassina leaves في الجزء الثاني) .

حروف اوائلية (يافيز) YAVIS
حروف اوائلية للصفات الاتية : شاب young ، قابل للتكيف adaptable ، حسن التعبير verbal ، ذكي intelligent ، ناجح successful وهذه هي صفات الافراد الذين يحقق معهم التحليل النفسي افضل نتائج .

تثاؤب yawnin
فعل غير ارادي يؤدي عادة في حال التعب والنعاس او الاكتئاب حيث يفتح الفم على نحو متسع ويؤخذ نفس عميق ويصحب ذلك احيانا تمديد الذراعين وفرد الكتفين مما يساعد على اتساع الصدر وقد يحدث التثاؤب نتيجة لتثاؤب الاخرين .

Y axis **محور (ص)**
وهو الاحداثي الراسي والذي يكون زاوية قائمة مع الاحداثي السيني . (انظر محور او احداثي راسي ordinate في الجزء الخامس) .

Y chromosome **صبغ "واي" ، كروموسوم "واي"**
الصبغ الذكري الجنسي ، وهو يضبط التمايز الجنسي . ويوجد عادة في انسجة الخلايا كواحد من زوج من الصبغيات الجنسية ، ويكون العضو الاخر هو صبغ "اكس" الانثوي و اذا اتحد هذا الصبغ بصبغ "اكس" تحدد جنس الوليد بالذكورة .

year scale **مقياس (سنة العمر)**
(انظر مدخل : مقياس مكافئ العمر age equivalent في الجزء الاول) .

yellow **اصفر ، صفرة**
صبغة احساسات بصرية يثيرها في العين الانسانية السوية اشعاع موجة طولها حوالي ٥٨٢ ميلليمكرون .

yellow - blue response **استجابة للاصفر - الازرق**
رد فعل متدرج يرتبط بالحساسية الطيفية لمستقبلات شبكية العين وتكون الاستجابة عند النهاية الزرقاء في الطيف سالبة وعالية الاستقطاب ، بينما تكون الاستجابة للنهاية الصفراء موجبة ومزيلة للاستقطاب . وهكذا فان الازرق قد يكون اثره الاثاري على المستقبلات الشبكية كافا لرؤية اللون واثر الاصفر محدثا له ومثيرا .

Yellow Dye No. 5 , Yellow Dye No. 6 **صبغ اصفر رقم ٥ ، صبغ اصفر رقم ٦**
(انظر مدخل : صبغ احمر رقم ٣ Red Dye No. 3 في الجزء السابع) .

yellow - sightedness **صفرة ابصار**

(انظر مدخل : رؤية الاشياء صفراء xanthopsia فيما سبق في هذا الجزء) .

بقعة صفراء
yellow spot
(انظر مدخل : retinal macula في الجزء السابع) .

يربا ماتي
yerba maté
(انظر مدخل : شاي براجواي Paraguay tea في الجزء السادس) .

مقياس النقط ليركس - بريدجز
Yerkes - Bridges point scale
مقياس للذكاء وهو صيغة معدلة من مقياس بينيه وسيمون ،
ويستخدم النقط بدلا من شهور العمر العقلي لتحديد هذا العمر .

يركس ، روبرت ميرنز
Yerkes , Robert Mearns
عالم امريكي متخصص في علم النفس والفسولوجيا
(١٨٧٦-١٩٥٦) وله شهرة في الاساس بسبب التجارب المعلمة التي
قام بها في "معامل جامعة ييل لبيولوجيا الحيوان" -Yale Laborato-
ries of Primate Biology وقد عدل اسمها ليحمل اسمه تكريما له .
ولقد وسع معرفتنا بالحيوان حين اوضح ان الشمبانزي قادر على
تقليد الانسان وتقليد بعضه بعضا ويستطيع ان يصف الصناديق
بلوغا الى الطعام وان ينقل اثر هذا التعلم الى مشكلات اخرى .
كما برهن ايضا على ان الحيوانات الادنى تستطيع حل مشكلات
اختيار من متعدد بسيطة وان قتل القطط للفئران ليس غريزيا
ولكنه متعلم ولقد اكسبته تجارب من هذا النوع شهرة جعلته من
رواد علم النفس المقارن في امريكا . وقد اشرف ايضا في الحرب
العالمية الاولى مع "لويس ترمان" على تطبيق اختبارات الذكاء في
الجيش .

قانون يركس - دودسن
Yerkes - Dodson law
قاعدة مؤداها ان الاداء وظيفية للآثاره ولكنها تتم على شكل
حرف يو المقلوب . اي ان الاداء يتحسن حين تكون ظروف الآثاره
معتدلة وينقص اذا زاد مستوى الآثاره او نقص عن ذلك .

يركش ، نظام اتصال اصطناعي
Yerkish
لغة اصطناعية وضعها مطورها "رومبوف" D. Rumbaugh
واعوانه للتواصل مع الشمبانزي . وتتألف من مجموعة من
الرموز التعسفية التي تمثل الكلمات او المفاهيم وبعض القواعد
النحوية البسيطة لتنظيم الرموز لتعبر عن معنى . والاسم
مشتق من معمل "يركس" في جورجيا في الولايات المتحدة حيث
اجريت هذه البحوث . وقد استخدمت هذه اللغة حديثا مع بعض
الافراد شديدي التخلف العقلي .

اختبار نعم - لا
yes - no test
اختبار تكون الاجابة عن اسئلته بنعم او لا .

رد فعل مؤيد (موافق)
yes reaction

ين و يانج
Yin and Yang
الين واليانج في الفلسفة الصينية القديمة Tao قوتان او
مبدأن يحدد التفاعل بينهما قدر الافراد ونصيب كل منهم وكذلك
قدر الكون ، والين سلبي متلقي انثوي ويكمل اليانج الذي هو
ايجابي ونشط وذكرى .

خواف الغابات
ylophobia
الخوف المرضي من الغابات . (انظر مدخل : hylophobia في الجزء
الرابع) .

يوجا
yoga
مدرسة هندوسية فلسفية تسعى لتحقيق الاتحاد مع كائن اعلى
او مبدأ اعلى عن طريق تدريب عقلي وتدريبات جسمية محددة .
ولليوجا جلسة معينة وتمارين بدنية وتمارين للسيطرة في
التنفس كما ان التدريب العقلي يقتضي التركيز على موضوع
محدد وفصله عن غيره والتدرج من ذلك الى التركيز في اللاشيء
مع ترديد «لا يوجد شيء» بقصد افراغ العقل . هذا يساعد على

استبصار الحقيقة والكشف عنها وكثيرا ما تستخدم تدريبات اليوجا كوسيلة للتخفيف من التوتر وبلوغ حالة التأمل وضبط الذات والاسترخاء النفسي ، وهدف اليوجا تحرير العنصر الابدئي في الانسان من الانغماس في العنصر المادي وذلك بالكفاح والعمل العقلي على تعليق الادراك والتخيل . واصل المسح سنسكريتي .

نظرية يو - هي - هو
yo - he - ho theory
نظرية الصباح والاحتجاج العالي في اللغة والتي ترى ان الكلام أو اللغة بدأت كصياحات واحتجاجات صوتية نتيجة ضغوط العمل وعنايه في البيئة ، انها تلفظ الرجل البدائي التلقائي حين يشارك في جهد تعاوني كرفع الاثقال وتحريكها .

يوهيمباين
yohimbine
منبه قلواني مشتق من لحاء شجيرة افريقية «كورينانث يوهيمباين» Corynanthe yohimbine وله مفعول محدد كمانع لمستقبلات الفا الادريالية الاثارة ولقد اعتبره المحليون من المواد التي تزيد الرغبة الجنسية . ويرتبط من حيث البنية الكيميائية بقلوانيات الراولفيا Rauwolfia وLSD عن طريق مجموعة الاندول indole group ولكن قيمته العلاجية قليلة واثار يوهيمباين تشبه اثار الكوكايين .

ضبط مقيد
yoked control
في الاشراف الاجرائي ، اجراء تجريبي صمم ليضمن ان يتلقى كل من الحيوان الضابط والحيوان التجريبي نفس المثيرات في نفس الوقت ولكن تتاح الاستجابة لحيوان واحد ومثال ذلك ان يقدر الحيوان التجريبي على تاجيل الصدمات الكهربائية بالضغط على رافعة بينما يتلقى الحيوان الضابط نفس العدد من الصدمات ولكنه لا يستطيع تاجيلها .

يوبو
yopo
شراب يصنع من لحاء نبات امريكي جنوبي هو "بوليتيا يوبو"

Paulinia yopo ويحتوي على حوالي ٢,٥٪ كافيين . ويستهلكه اساسا الامريكيون الاصليون في كولومبيا كمنبه ولانقاص الشعور بالجوع .

يونيغ ، توماس
Young , Thomas
طبيب انجليزي وفزيائي (١٧٧٣-١٨٢٩) (انظر مدخل : نظرية يونيغ - هيلمهولتز في رؤية اللون Young - Helmholtz Theory of Color Vision فيما يلي ، ومدخل : نظرية اللون في الجزء الثاني) .

الرشد المبكر
young adulthood
مرحلة يبلغ فيها الشاب والفتاة اللذان مرآ خلال مرحلة المراهقة قمة النشاط والقوة الفيزيائية والعقلية ، ويكون قد حقق استقلالاً أساسياً عن أسرته وعلى استعداد لتحقيق علاقة حميمة ذات معنى مع عضو من الجنس الآخر . ويحدث خلال هذه المرحلة اختياران هامين ، اختيار المهنة واختيار شريك الحياة وكلاهما اختيار للقدرة على التكيف ومقياس للنضج .

نظرية يونيغ - هيلمهولتز في رؤية اللون
Young - Helmholtz Theory of Color Vision
تصور قدمه فيزيائيان "توماس يونيغ" Thomas Young و "هيرمان فون هيلمهولتز" Hermann von Helmholtz لتفسير رؤية الألوان على أساس أن مخاريط الشبكية حساسة لثلاثة أطوال مختلفة لموجات الضوء : الأحمر والأخضر والأزرق ، وأن الألوان الأخرى تدرك باثارة نوعين من الأنواع الثلاثة من المخاريط فالأصفر مثلاً ينتج عن الاثارة المتأنية لمخروط الأحمر ومخروط الأخضر ، وأن الضوء الذي يثير المخاريط الثلاثة كلها على نحو متساو يدرك على أنه أبيض ، وأن الغياب الكلي أو الجزئي لمخاريط معينة يفسر العمى اللوني وفقاً لهذه النظرية .

شاب
youth
ثقافة الشباب
youth culture

مجتمع يعطي اولوية قصوى للشباب وقيمهم ويعمل على دعم الشباب على نحو مستمر ، ويميل عادة الى التقليل من شأن قيم الراشدين وكبار السن وحاجاتهم .

مرحلة الشباب
youth period
مرحلة من الحياة تقع بين الطفولة والنضج او الرشد .
وتكون عادة ما بين سن ١٢ او ١٣ الى سن ٢١ . وقد تختلف من فرد الى اخر .

رعاية الشباب
youth welfare
جهود تستهدف العناية بالشباب ليكتسبوا الكفاءات والاتجاهات والقيم التي تساعد على بلوغ النضج والمواطنة الصالحة .

يوتز ، ويتشارد ب. ،
Youtz , Richard P.
عالم نفس امريكي (١٩١٠ -) (انظر مدخل : الادراك الجليدي
- البصري demo - optical perception في الجزء الثالث) .

Z

Z

حرف ابجدي (زي ، زد)

- يستخدم حرف Z للإشارة إلى المعاني الآتية :
- الحرف السادس والعشرين والآخر من الأبجدية الانجليزية .
 - يستخدم المصطلح في صورته المكبرة في الاحصاء لتحويل معاملات الارتباط بقصد الحصول على تقدير لمتوسطها .
 - شئ معتبر في الترتيب السادس والعشرين .
 - شئ على صورة حرف Z .
 - درجة معيارية تمثل الفرق بين درجة خام معينة ومتوسط الدرجات الخام لمجموعة من الأفراد مقسوما على الانحراف المعياري للدرجات ومتوسط توزيع هذه الدرجات صفر وانحرافها المعياري واحد .

Zange , Johannes

تسانجي ، جوهانز

عالم انف واذن وحنجرة الماني (١٨٨٠-١٩٦٩) (انظر مدخل : زملة تسانجي - كيندلر فيما يلي) .

Zange - Kindler syndrome

زملة تسانجي - كيندلر

اضطراب نيروولوجي يحدث نتيجة التهابات واورام أو اصابات اخرى تعوق دوران السائل المخي الشوكي في الصهريج الكبير - cis-terna magna . اسم اخر سد الصهريج cisternal block syndrome .

Zanoli , Raffaele

تسانولي ، رافاييل

طبيب ايطالي (١٨٩٧-١٩٧١) (انظر مدخل : زملة تسانولي - فيكي فيما يلي) .

Zanoli - Vecchi syndrome

زملة تسانولي - فيكي

حالة قد تعقد جراحة العمود الشوكي تعزى الى نزف مع نزح في البطينات الدماغية . وتضم الاعراض فقدان الوعي والتشنجات ووقوف النفس apnea والتي تبدأ عادة بعد الجراحة بساعتين أو ثلاث .

زابرت ، جيوليوس
Zappert , Julius
طبيب تشيكي المولد (١٨٦٧-١٩٤٢) (انظر مدخل : زملة زابرت فيما يلي) .

زملة زابرت
Zappert's syndrome
اضطراب يحدث فجأة لدى بعض الاطفال عقب عدوى فيروسية . ويتسم بالكلام المضغم و التخلج وتخطر الحقة والارتجاف المقصود .
اسماء اخرى تخلج مخي حاد acute cerebellar ataxia ، رجفة مخية حادة acute cerebral tremor ، hypertonic - dýskinetik syndrome .

زيجارنيك ، بلوما
Zeigarnik , Bluma
عالم نفس روسي (١٩٠٠ -) (انظر مدخل : اثر زيجارنيك فيما يلي) .

اثر زيجارنيك
Zeigarnik effect
عندما يقاطع الفرد وهو يعمل عملا لم يتمه فانه يتذكره على نحو افضل من الاعمال التي انتهها وذلك اذا تم القيام بهذه الاعمال والمهام في ظروف غير ضاغطة ويفضل استئناف مالم يتمه . وفي ظل ظروف الانعصاب والضغط قد يكون اثر زيجارنيك معكوسا ويظهر اثر زيجارنيك في الادراك والتفكير والتذكر والسلوك .

تسيتجيسيت ، روح العصر
Zeitgeist
ويصدق اللفظ على المسحة او الطابع العام الذي يسود الافكار والاتجاهات في مجتمع معين في فترة تاريخية محددة ويميز عصرا عن اخر وقد يصدق اللفظ على نظرية التاريخ التي تؤكد دور الاقتصاد والتكنولوجيا والتاثيرات الاجتماعية في مقابل نظرية الرجل-العظيم في القيادة . وكان اول من استخدم اللفظ في الانجليزية الشاعر والناقد الادبي "ماثيو ارنولد" Mathew Arnold في القرن التاسع عشر .

خواف الغيرة
zelophobia
خوف مرضي من الغيرة والحسد او من ان يكون لديه سبب لان يكون غيورا او محسودا .

بوذية زن **Zen Buddhism**
صيغة يابانية من البوذية حيث تتحقق الوحدة الروحية والاشراق عن طريق الخبرة الحدسية المباشرة وهي تختلف وتتباين عن المدخل العلمي العقلي الفكري للخبرة . واحدى وسائل تهديد الطريق لمثل هذا الاستبصار تكريس الفرد لذاته لحل مشكلة غير قابلة للحل مثل "ما صوت يد واحدة تصفق؟" (انظر مدخل : البوذية في الجزء الثاني) .

علاج زن **Zen therapy**
شكل من اشكال العلاج النفسي وهو كالوجودية يهتم بالعنى الفردي لحياة المريض بدلا من الاهتمام بتحسين توافقه او تخليصه من الاعراض . ويتم السعي لتحقيق الهدف عن طريق التأمل في وجوده وتقليب وجهات النظر في طبيعة النوع الانساني . وهذه العملية تساعد المريض على التنفيس عن توتره الداخلي ، واذا كان العلاج فعالا تماما فانه يؤدي الى خيرة ذروية بالتوحد مع الكون وشعور الفرد بان حياته كلها قد تحولت . (انظر مدخل : وجودية في الجزء الثالث ، ومدخل : اتحاد صوفي في الجزء الخامس) .

زيبيا ، مرونة فكرية وقيمية **Zeppia**
لفظ من الفاظ "كاتل" اطلقه على سمة عاملية توصف بمرونة الانا الاعلى .

وضع الميزانية على اساس جديد ، وضع الميزانية من الصفر

zero - base budgeting
طريقة في وضع الميزانية وانفاقها حيث يقوم كل بند مقترح على اساس جدراته الحالية بغض النظر عن مزاياه وجدراته في الميزانية السابقة . وهذه الطريقة تساعد في تحديد مخصصات الموارد غير الضرورية والاستثمارات والعاملين غير اللازمين .

zero- order correlation **معامل ارتباط الرتب الغفل**

معامل ارتباط بين متغيرين دون أن يستبعد أو يتيح للمتغيرات المرتبطة الأخرى أن تحدث تأثيرها . وقد تكون له أى قيمة ما بين ١,٠ - ١, . لأن هذا المصطلح لا يعني أن يكون معامل الارتباط قريباً من الصفر في قيمته .

نمو السكان الصفرى
zero population growth
حالة يتوازن فيها عدد المواليد وعدد المتوفين . أى أنه لا يطرأ على تعداد السكان زيادة أو نقصان ، أو أن يكون التغير طفيفاً جداً . ولقد كان تأثير هذا الاتجاه على السكان في الولايات المتحدة يتلخص في : زيادة متوسط الأعمار من ٢٨ إلى ٤٠ سنة ، ونقصان نسبة الذين تقل أعمارهم عن ١٥ سنة من ٣٠٪ إلى ٢٠٪ ، وزيادة نسبة من تزيد أعمارهم عن ٦٥ سنة من ١٠٪ إلى ٢٠٪ . والتأثيرات السيكولوجية والاجتماعية لزيادة متوسط عمر السكان شاملة : تحول القيم والمعتقدات والسمات السلوكية بعيداً عن تلك التي ترتبط بالشباب ونحو تلك التي تميز أواسط العمر وأخره ، وتعديل في أيقاع الحياة ومعدل التغير الاجتماعي وأنواع أساليب الترويح عن النفس المرغوب فيها وتأخير عملية تقدم الشباب في العمل والاحتفاظ بكبار السن في الصناعة لأطول فترة ممكنة .

زيتا
zeta
الحرف السادس من الأبجدية الاغريقية (اليونانية) .

زيف ، ليسلي
Zieve , Leslie
طبيب أمريكي (١٩١٥ -) (انظر مدخل : زملة زيف فيما يلي) .

زملة زيف
Zieve's syndrome
حال من اليرقان (الصفار) المرتبط بفرط الدسم في الدم وفقر دم انحلالي hemolytic anemia مع ارتشاح دهني في الكبد يعزى إلى استهلاك مقادير مفرطة من المشروبات الكحولية .

Zilboorg , Gregory **زيلبورج ، جريجوري**
طبيب نفسي أمريكي ، روسي المولد (١٨٩٠-١٩٥٩) . وقد
اشتهر بدراسته عن الفصام المتحول وعلم الاجرام وتاريخ الطب
النفسي .

Zimmerman , Wayne S. **زمرمان ، وين س.**
عالم نفس امريكي (١٩١٦ -) راجع اختبار جيلفورد - زمرمان
لقياس الميول المهنية Guilford - Zimmerman Interest Inventory (انظر
مدخل : استطلاع جيلفورد - زمرمان للزاج في الجزء الثالث ،
ومدخل : اختبارات الذكورة - الانوثة في الجزء الخامس) .

Z lines **خيوط زد ، خطوط زد**
(انظر مدخل : ليفة عضلية muscle fiber في الجزء الخامس) .

zoanthropy **استنذاب**
(انظر مدخل : استنذاب lycanthropy في الجزء الرابع) .

Zollinger , Robert Milton **زولينجر ، روبرت ميلتون**
جراح امريكي (١٩٠٣ -) (انظر مدخل : زملة زولينجر -
اليسون فيما يلي) .

Zollinger - Ellison syndrome **اليسون - زملة زولينجر**
شكل من اشكال القرحة الهضمية ترتبط بورم في خلايا
الببتكرياس غير المنتجة للانسولين . وهذه القرحة قد تظهر في اى
موضع من اسفل المريء الى المعى الصائم في المعى الدقيق . وهذه
الاورام تفرز مقادير كبيرة من الجاسترين (هرمون معدي) وهو
مادة تثير تدفق الحامض المعدي والذي يسبب بدوره القرحة . ومن
اعراضه الخطيرة الاسهال والذي قد يؤدي في حالة هذه الزملة الى
مضاعفات مميتة .

Zöllner , Johann Karl Friedrich **تسيلنر ، جوهان كارل فريدريك**

عالم بالفيزياء الفلكية الماني (١٨٣٤-١٨٨٢) (انظر مدخل : خداع تسيلنر فيما يلي) .

خداع تسيلنر
Zollner illusion
خداع بصري فيه يبدو الخطان المتوازيان يتباعد الواحد عن الآخر حين يتقاطعا مع أحدهما خطوط مائلة في اتجاه و يتقاطعا مع الآخر خطوط مائلة في الاتجاه الآخر .

مقطع (حيوان)
zoo
يشير المقطع الى ما له علاقة بالحيوان . واصل الكلمة اغريقي .

اتصال جنسي بالحيوان
zoerasty
الاستثارة الجنسية او الاشباع بالاتصال الجنسي بحيوان او الاحتكاك به . وقد يتخذ صور الاستمناء او مص القضيب او التدليك او الايلاج في القبل او الدبر . واصل الكلمة اغريقي . كلمات أخرى zoerastia ، bestiality ، وفي (DSM III) اللفظ المطابق هو zoophilia . (انظر مدخل : sadomy في الجزء السابع ، ومدخل : zoo- philia فيما يلي) .

شهوة الحيوان
zoolagnia
انجذاب جنسي للحيوانات .

زومورفيه
zoomorphism
عزّو سمات الحيوان الى افراد الانسان والالهة والجمادات وكذلك استخدام علم نفس الحيوان والفسحيولوجيا لتفسير السلوك الانساني . (قارن مع مدخل : التشبيهية او التجسيدية في الجزء الاول) .

حيوان اجتماعي
zoon politikon
تعريف "اوسطو" للانسان . (انظر مدخل : غريزة اجتماعية في الجزء السابع) .

zoophilia **كلف مرضي بالحيوان (زوفيليا)**

اضطراب نفسي جنسي فيه تفضل الحيوانات على نحو متكرر او كلية لتحقيق الاثارة الجنسية . ويكون الحيوان عادة حيوانا منزليا اليفا او حيوانا في مزرعة ويستخدم موضوعا للايلاج والاتصال الجنسي او يدرب لكي يدلك او يلحق الشريك الانساني .

zoophobia **خواف الحيوان**

الخوف المرضي من الحيوانات بصفة عامة . (انظر مدخل : خواف الحيوان animal phobia في الجزء الاول) .

zoopsia **زوبسيا**

هلاوس بصرية يرى فيها المريض حشرات وحيوانات اخرى كما في حالات الهتر الراعشي delirium tremens .

zoosadism **سادية مع الحيوان**

اشباع سادي يحصل عليه المريض من تعذيبه لحيوان مع اتصال جنسي مباشر مع الضحية او بدون اتصال .

z scores **درجة زد**

درجة معيارية . (انظر مدخل : standard scores في الجزء السابع)

Zurich school **مدرسة زيورخ**

مجموعة من اتباع علم النفس التحليلي ، اى من اتباع "كارل يونج" ، وهى مجموعة تعارض مدرسة فيينا اتباع "فرويد" .

Zwahlen , P. **تسفالين ، ب.**

طبيب سويسري (١٩٤٤ -) (انظر مدخل : زملة تريشر - كولينز Treacher - Collins' syndrome فيما سبق في هذا الجزء) . اسم اخر زملة فرانسيسكيت - تسفالين - كلابيتر Franceschetti . Zwahlen - Klein syndrome .

- عضلات وجنية**
zygomaticus
مجموعة من العضلات التي يدها بالاعصاب العصب الوجهي (العصب الجمجمي السابع) والذي ينشط حركة الشفة العليا الى الخارج وإلى فوق وإلى الخلف .
- اقتران**
zygosis
تكون اللواقح نتيجة لاتحاد الامشاج .
- وراثة محددة**
zygosity
وراثة محددة او نوعية ، خصائص لاقحية .
- زيجوت ، لاقحة**
zygote
بويضة مخصبة او ملقحة تضم مجموعة من الكروموسومات الثنائية نصفها من الام والنصف الاخر من الاب . ويتكرر الانقسام الفتيلي للخلية وينمو الزيجوت ويتطور من خلية واحدة الى عضو راشد من احد الانواع يحمل سمات وراثية من الابوين ولقد اطلق اللفظ ومايزال على الكائن العضوي النامي في الاسبوعين الاوليين بعد الحمل .
- مقطع (تخمير)**
zym , zymo
يشير المقطع الى ما له علاقة بالخميرة ، الانزيمية ، التخمر .

تم بحمد الله
الجزء الثامن والآخر
من المعجم

**مسرد للمصطلحات العربية
الواردة في هذا الجزء**

حرف (أ)	الاجسام يونانية	٣٩٥٨
أب مهلبى	أجل الحمل	٣٩٠٥
ابتغاء	أب. أ.	٤٠٥٨
أبدال الصمام	أجنوزيا بصوية	٤١٤٦
أبصار بغير مكان	أجنوزيا بصوية مكانية	٤١٥٦
أبطال	أجهاض علاجى	٣٩٢٩
أبطال التحلم	أحادى - فردى (مقطع)	٤٠٧٢
اتجاه الفكر	أحادى البعد	٤٠٧٢
اتحاد صوفي	أحادى الجنس	٤٠٧٦
اتساع الأوعية الدموية	أحادى المتغير	٤٠٧٨
اتصال جنسى بالحيوان	أحادى المنوال	٤٠٧٤
اتصال علاجى	أحادى اليد	٣٩٢٠
اتصال لمسى	أحاسيس حشوية	٣٨٩٢
اتفاق مسبق فى التقويم	احتباس الهمسة	٤٢٠٩
اتفاق ويلوبروك لرعاية المتأخرين عقليا	احتلام	٤٢٠٦
اتكال على مخدر غير محدد	احتشائية انتقالية	٤٠٠٨
اتكال على مخدر غير معروف	احتشائية ثنائية الذيل	٤٠٨٣
اتكالية للذئب الشطاير	أحاسيس الاهتزاز	٤١٦٧
أتوماتيكية لفظية	أحاسيس التذبذب	٤١٦٩
أثار الرياح	أحاسيس بالحرارة	٤٢٢٠
أثارة بصرية	أحاسيس بالدوران	٤١٥٤
أثارة لمسية	أحاسيس بالوقت	٣٨٩٥
أثبات صحة	أحاسيس حشوى	٤١٠٣
أثبات صدق الاختيار	أحاسيس وترى	٣٩٠١
أثر الفضلية الكلية	أحشاء	٤٢٣٥
أثر ترانسلفانبا	أحشاء الكلمات	٤٠١٣
أثر زيچارنيك	أحصانيات حيوية	٤٢٧٠
أثر فون وستورف	أحلال ثلاثى	٤١٧٤
أثر ويفر-براى	أحليل	٤٢٠٧
أثم لاشعورى	أخابيل بصرية	٤٠٦٣
إجراءات التوقف	أخابيل دهليزية	٣٩٦٠

٣٨٩٧	اختبار تفهم الموضوع	٣٨٩٧	اختبار صدقية
٣٨٨٨	اختبار تفهم الموضوع (حروف أوائلية)	٣٨٨٨	اختبار غاشية
٣٨٦٤	اختبار تمييز-هون لترتيب الصور	٣٨٦٤	اختبار لمسية
٣٨٦٥	اختبار ثنائي الذيل	٣٨٦٥	اختبار لمسية
٣٩١١	اختبار زمن الاداء	٣٩١١	اختبار
٤٠٣٦	اختبار مينة عمل	٤٠٣٦	اختبار (ت)
٤٠٣٦	اختبار غير ثابت	٤٠٣٦	اختبار (ت) للمجموعتين غير مستقلتين
٤٠٧٧	اختبار فاسرمان	٤٠٧٧	اختبار اساسي للايام بمبادئ القراءة للمهين
٤٠٩٢	اختبار في	٤٠٩٢	اختبار اساسي للايام بمبادئ القراءة للمهين
٤١٧٦	اختبار فيجل-جولدشتين-شيرر	٤١٧٦	اختبار اسقاطي سمعي
٤١٩٨	اختبار فيجوتسكي	٤١٩٨	اختبار الاستقصاء البصري
٤١٩٩	اختبار لفظي	٤١٩٩	اختبار التشوية البصري
٤٢٢٤	اختبار محكوم بالوقت	٤٢٢٤	اختبار التعرف على الكلمات
٣٩٥٧	اختبار مدى التذكر اللفظي	٣٩٥٧	اختبار الحيل المشدود
٣٩١٤	اختبار مدى تذكر الكلمات	٣٩١٤	اختبار الحدود
٣٩٩١	اختبار مكعب ويجلي	٣٩٩١	اختبار الحرفة
٣٩٩٥	اختبار نعم-لا	٣٩٩٥	اختبار الدلالة
٤١٨٨	اختبار وادا للسيطرة	٤١٨٨	اختبار الساعة
٤٢٥١	اختبار وارنج لتكملة الرسم	٤٢٥١	اختبار الشطب
٤٢٤١	اختبار وبعان للتمييز السمعي	٤٢٤١	اختبار العالم
٣٩١٤	اختبار ونرليك للذكاء	٣٩١٤	اختبار الغرض
٣٩١٣	اختبار ويلكوكسن	٣٩١٣	اختبار الفروق
٣٩١٥	اختبار (ت) للمجموعتين المستقلتين	٣٩١٥	اختبار المفرد
٤٠٣٦	اختبار (اختصار)	٤٠٣٦	اختبار الميول المهنية (حروف أوائلية)
٣٨٥٨	اختبار الارادة-الازاج	٣٨٥٨	اختبار النقر
٣٨٧٣	اختبار ات ثومان-ميريل	٣٨٧٣	اختبار الهمس
٤٢٠٩	اختبار استعداد مهني	٤٢٠٩	اختبار بناء الكلمة
٤١٦٣	اختبار صحيح-خاطئ	٤١٦٣	اختبار بيتي
٤٠٣٢	اختبار مفردات	٤٠٣٢	اختبار تحصيل مدى عرض
٣٩٥٧	اختلاجة مؤلة	٣٩٥٧	اختبار تداعي الكلمات
٣٩٠٦	اختلاط	٣٩٠٦	اختبار ثومان-ماكنار للقدرة العقلية

٤٢١٩	ارادة القوة	٣٩٤٦	اختلال الفكر
٤٢١٩	ارادة المعنى	٤٠٠٦	اختلال موقفى عارض
٤١١٥	ارادة ضمنية	٣٩١٦	اختيار الاختيار
٤١٦٩	ارادى	٤١٦٣	اختيار المهنة
٤٠٨٦	ارباعى اعلى (حرفان اولثبيان)	٤١٦٩	اختيارى
٤٠٨٧	ارباعى ، فرائك م .	٤١٦٧	اخراج الصوت
٣٩١٨	اربع (مقطع)	٤٢٣٦	اخلاق العمل
٣٩١٩	ارتباط رباعى	٤١٣١	اداة الاهتزاز
٤٠١٨	ارتجاف	٣٩٧٤	اداة التعريف
٤٠٠٧	ارتجاف عارض	٤١٤١	اداة نغمات الحروف الابجدية
٤٠١٢	ارتداء ملابس الجنس الاخر	٤١٦٩	اذاخ اختياري
٤٠١٨	ارتعاش	٤١٦٩	اذاخ طوعى
٤٠٩١	ارتيكاريا	٤١٧٠	اذاخ طوعى الى المستشفى
٤١٥٣	ارجواني بصري	٣٩٦٠	ادراك الزمن
٤٠٠٩	ارسال	٤١٥٢	ادراك بصري
٤١٦٣	ارشاد مهني	٣٨٩٢	ادراك عن بعد
٣٩٠٧	ارقي القصي	٣٨٩٣	ادراك عن بعد
٣٩٥٤	ازالة الغدة الدرقية	٣٨٩٤	ادراك الحسي
٤٢١٤	ازمة الترمول	٤٢٣٥	ادمان العمل
٣٩٧٨	ازمة المعايير الخلقية	٤٢٣٥	ادمان العمل دون ضرورة
٣٩٣١	ازمة علاجية	٤٢٣٠	ادوار لفساء
٤٠٥٨	ازمة غير متوقعة	٣٩٤٥	اداعة الفكر
٤١٥٦	اساسي	٣٩٤١	الذن شالطة
٣٩٤٧	استلة تكبير	٤٠٤٧	الذن وسطى
٤٠٦٥	استليب الكشف	٤١٦٨	ارادة
٤٢٧٣	استنذاب	٤٢١٧	ارادة
٤٠٣٧	استنصال الانبوب	٤٢١٨	ارادة الاعتقاد
٣٩٥٣	استنصال التيموس	٤٢١٩	ارادة البقاء
٤١٥٩	استنصال الرطوبة الزجاجية	٤٢١٨	ارادة الحياة
٣٨٩٧	استنصال الفص الصدغي	٤٢١٨	ارادة العيش
٣٩٨٢	استنصال كلي للرحم	٤٢١٧	ارادة القوة

٤٠١٠	استزرام	٣٩٧٨	استنصال موضعي
٣٨٩٩	استشفاء طارئ	٤١٧١	استجابة اختيارية
٤٢٢٢	استعادة الفرد	٤١٧١	استجابة ارادية
٤١٦٣	استعداد مهني	٤٠٩٩	استجابة الفراغ
٣٩٧٨	استعمال من الظاهر	٤٢١١	استجابة المساحة البيضاء
٣٨٩٨	استعمال موضعي	٣٨٥٨	استجابة التسميع-ورشاخ (اختصار)
٤٢٣٨	استمرار في العمل على حل الصراعات	٤١٤٥	استجابة تظليل
٤١٦٧	استنشاق مواد كيميائية متطايرة	٣٩١٠	استجابة دائرية ثلاثية
٤١٤٧	استيلاء بصري	٤١٨١	استجابة وورشاخ (حرف ابجدي)
٤١٤٧	اسو بصري	٤٢٥٨	استجابة وورشاخ (حرف ابجدي)
٣٨٦٣	اسواع الاغذاء	٤٠٥٤	استجابة غير شرطية
٣٨٦٢	اسواع التنفس	٤٠٦١	استجابة غير شرطية
٣٨٦٢	اسواع العمل	٤٠٨٠	استجابة غير منعمة
٣٨٦٢	اسواع الصناعة	٤٢١٢	استجابة كلية
٣٨٦١	اسواع دقات القلب	٤٢٦٠	استجابة للاصفر-الازرق
٣٨٦٢	اسواع عقلي	٤١٠٩	الاستجابة متغيرة
٣٨٦٢	اسواع نفسي	٣٨٧٥	استحاضة مستهدفة
٤١٥٣	اسقاط بصري	٣٩٧١	استجواح
٣٨٨٤	اسلوب التدريس	٤٢٤٩	الاستخدام لغة عربية
٤١٥٩	اسلوب التصوير البصري	٤٠٤١	الاستدارة الى الداخل
٤٠٥٧	اسلوب فوق سمعي	٤٠٣١	استدارة نحو ، مؤثر ، منجذب الى (مقاطع)
٤٠٥٧	اسلوب فوق صوتي	٤٠٢٩	استدارة نحو (مقطع)
٤١٩٢	اسلوب من انت	٤١٢٣	استدعاء حرفي
٤٢٠٨	اسلوب هويري-دوليتل	٤٠٦٣	استدلال لاشعاري
٤٢٠٠	اسم عالمي	٣٨٨٨	الاستدماغ
٤٢٢٣	اشاعات تفكير راجب	٤٠١٧	استراتيجيات تقوية المعالجة
٤١٢٣	اشياء بديل	٤٠١٧	استراتيجية حزمة المعالجة
٣٨٩٨	اشراط الاثر	٤١٣٨	استرجال
٤١١٩	اشراط لفظي	٤١٤٠	استرجالية
٤٠٤٨	اشراط من النمط الاول	٣٩٦٧	استرخاء اصبع القدم
٤٠٤٩	اشراط من النمط الثاني	٣٩٢٢	استرخاء علاجي

٤٢١٧	اضطرابات الارادة	٤٠٤٩	اضطراب من النمط (س)
٤١٦٥	اضطرابات الصوت	٤٠٤٩	اضطراب من النمط (م)
٣٩٨٧	اضطرابات سمعية	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٤٠٣٦	اضطراب ثلاثي	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٣٩٦٨	الطاقة	٤٢٥٢	اضطراب سمعي
٣٩٦٦	اضطراب	٣٩٠٤	اضطراب سمعي
٤٢٢٨	الطاقة	٤٢٥٢	اضطراب سمعي
٤١٦٨	الطاقة	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٤١٦٤	الطاقة	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٣٩٢٦	الطاقة	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٣٩٤٧	الطاقة	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٣٩٥١	الطاقة	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٣٩٥٥	الطاقة	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٤٢٠٤	الطاقة	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٣٩٥٢	الطاقة	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٣٩٤٤	الطاقة	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٤٠٧٧	الطاقة	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٤٢٤٩	الطاقة	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٤١٠٣	الطاقة	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٤٢٤١	الطاقة	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٤٢٣٨	الطاقة	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٤٢٧٦	الطاقة	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٣٩٠٠	الطاقة	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٣٩٠٩	الطاقة	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٤٢٠٠	الطاقة	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٤٠٧٥	الطاقة	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٤٢٠٠	الطاقة	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٣٩٤٣	الطاقة	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٣٨٨٤	الطاقة	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٤٠٠٠	الطاقة	٤٠٥٦	اضطراب سمعي
٣٨٧٠	الطاقة	٤٠٥٦	اضطراب سمعي

٤١٨٥	التزام وقتي	٣٨٩٩	التزام وقتي
٤٠٩٣	التزامات المعالج	٣٩٢٢	التزامات المعالج
٣٩٨٤	التعرض لاشعة "ا كس"	٤٢٥١	التعرض لاشعة "ا كس"
٤٠٥٤	التهاب الاحليل	٤٠٩٠	التهاب الاحليل
٤١٠٦	التهاب الخصية	٣٩١٤	التهاب الخصية
٤٠٥٧	التهاب الدماغ الخيلي الغربي	٤٢٠٥	التهاب الدماغ الخيلي الغربي
٣٨٦٤	التهاب الدماغ الصادم	٤٠١٥	التهاب الدماغ الصادم
٤٢٣٧	التهاب الدماغ الغزوي	٤١١٦	التهاب الدماغ الغزوي
٣٨٨٥	التهاب الفرج	٤١٧٧	التهاب الفرج
٤١٩٢	التهاب القولون المتفرج	٤٠٥٥	التهاب القولون المتفرج
٤١٨٤	التهاب ملتحمه	٣٩٩٠	التهاب ملتحمه
٤٠٣٦	التهاب الملتحمه	٤٢٥٠	التهاب الملتحمه
٣٩٣٦	التهاب المهبل	٤١٠٢	التهاب المهبل
٤٠٧٢	التهاب المهبل	٤١٧٧	التهاب المهبل
٤٠٣٩	التهاب النخاع الشوكي المستعرض	٤٠١٢	التهاب النخاع الشوكي المستعرض
٤١٦٥	التهاب سحائي دبري	٤٠٣٧	التهاب سحائي دبري
٤٠٠٩	التهاب سحائي فيروسي	٤١٣٩	التهاب سحائي فيروسي
٤٠٠٣	التهاب شعبي مزمن من النمط (ب)	٤٠٤٨	التهاب شعبي مزمن من النمط (ب)
٤٠٠٣	التهاب زحني تجلطي مطعوس	٣٩٥٠	التهاب زحني تجلطي مطعوس
٤٠٠٣	الماج	٤٠٩٠	الماج
٤٠٠٣	الوجل الذئب	٤٢٢٨	الوجل الذئب
٤٠٠٩	الضرب بالسوط	٤٢٠٨	الضرب بالسوط
٤٠٠٩	الغاب التدريب	٣٨٨٤	الغاب التدريب
٤٠٠٩	الغاب الكرسي المتحرك الرياضية	٤٢٠٨	الغاب الكرسي المتحرك الرياضية
٤٠١٠	الكسبة لفظية	٤١١٩	الكسبة لفظية
٣٨٨٣	الكسبة الجملة	٤٢٣٤	الكسبة الجملة
٤٠٠٨	الم	٤٠٨١	الم
٤١٣٣	الم عصبي مثبث	٤٠٦٦	الم عصبي مثبث
٤١٠٩	الم محروق	٣٩٣٤	الم محروق
٤٢٥٨	الم موضعي	٣٩٧٨	الم موضعي
٤٠٣١	الناقل RNA	٤٠٠٤	الناقل RNA

٣٩٤٨	يغالب الفكر	٣٨٩٩	الحيارات
	حرف (ب)	٤١٢٧	انذار بصري بالصرع
٣٩٧٥	يؤيد ثوبتي	٤٠٨٥	انزعاج
٤٠٥٦	ريشورات سريعة المفعول	٤٢٢٥	انسحاب
٤١٢٢	يدبل	٣٩٦٧	انسحاب الطباقي
٤٠٣٣	يدويه	٤٢٢٦	انسحاب تدميري
٣٨٧٨	يراعم الذوق	٤١١٠	انسداد وعائي
٣٩٠٧	يراعم نهائية	٣٩٨٦	انسداد الدم
٤٢٤٠	يراعم الدراسة والعمل	٣٩٨٦	انسداد الدم في الحمل
٤١١٥	يرقم	٣٩٥٥	انسداد دقي
٤١١٥	يرشم	٤١٠٩	انسداد
٤١٠٠	يرميل مهني	٤٠٢١	انكاس ثلاثي
٤٢١٤	يرنامم ارملة مع ارملة	٣٩٧٥	انكاس مونر
٤٠٠٨	يرنامم انتقالي	٣٩٠١	انكاسات وتربية
٣٩٩٥	يروفييل السمات	٣٩٨٢	انقتال العنق
٤٠١٩	يرعة شاحمة	٤٠٥٩	انفعالات غريبة
٣٨٧٢	يرسط	٤١١١	انقباض الاوعية الدموية
٣٨٥٨	يرستلية ، قرصة (اختصار)	٤٠٤٦	انقلاب ضد الذات
٤١٤٥	يرصر	٤١٩١	انعاط تداخل الموجة
٤١٤٥	يرصري	٣٩٧٢	انعاط شععية
٣٩٠٧	يرصلات نهائية	٤٠٦١	اهتمام موجب غير مشروط
٣٩١٢	يرطارية اختيارات	٤٠٧٣	اهمال احادي الجانب
٤٠٧١	يرطالة	٤٠٨٧	اورياخ ، اريك
٤٠٦٧	يرطالة جزئية	٤١١٥	اوردة (مقطعان)
٤١١٧	يرطلي	٤٠٨٨	اوزان اويان
٤١١٧	يرطلي ، جوفي (مقطعان)	٤٠٥٥	اولريش ، اوتو
٤١١٧	يرطلي	٤٠٥٨	اومغات
٣٩٤٠	يرطلي ثايت	٤١٢٢	ايحاء لغظي
٣٨٨٧	يرعد ، نهاية (مقاطم)	٤١٧٠	ايدام اختياري
٣٩٠٢	يرعد التوتير-الاسترخاء	٤١٨٥	ايدام لفترة طويلة
٣٩٤٠	يرعد ثايت	٤٠٥٦	ايقام فائق السرعة

١١٥٢	تأزر بصري حركي	٤٠٨٢	بغير حل
٣٨٧٧	تاكاياسو ، ميكيتشي	٤١٨٦	بفغة سخونة
٣٨٦٠	تاكستسكوب	٤٢٦١	بفغة صفراء
٤٠٣٥	تاكستسكوب (اختصار)	٣٨٨٥	بفغة لسبة
٣٨٦٨	تالاس	٤١٩٦	بكاء
٣٨٦٧	تاليموت ، ولیم هنري فوكس	٤٠٧٤	بكرية
٣٩٢٥	تالفة	٣٩٦٦	بلازما قطرية دقيقة
٣٩٩٩	تامل منسام	٤٢٥٠	يلم المواد غير المغذية
٣٩٨٦	تاون ، ادوارد بانكروفت	٣٨٩٢	بلوغ الهدف
٣٨٨٠	تاي ، وارن	٣٩١٤	بند اختيار
٤٠٥٩	تايسون ، ادوارد	٤٠٤٥	بنزويبيروول ٣.٢
٤١٠٨	تياين	٤٢٢٢	بنك المغردات اللغوية
٤٢٢٦	تياين داخل المجموعات	٤٢٧٨	بيونية زن
٤٠٩٩	تياين (حرف ابجدي)	٤٠٩٠	بول ، جهاز بولي (مقطع)
٤١٠٧	تياينية	٤٠٨٨	بولينا
٣٩٩٦	تياينية السمات	٣٨٨٢	بيانات من الاختيار
٤١٠٧	تياينية الفروق الفردية		حرف (ت)
٤٠٠٩	تبدل المكان	٣٨٨٨	تسبب ظهري
٤٠١١	تبدل الوجدان	٣٨٥٩	تابو
٤٠١١	تبدل وضع	٤١٣٨	تابو العذرية
٣٨٨٧	تبريق	٣٨٧٢	تابو ، انطونيو جارسيا
٤٢٣٩	تبريط العمل	٤٢٠٨	تأثير الصدمة على العنق
٣٩٦٦	تبع	٤١٥٠	تأثير بصري
٣٨٦٠	تقديم	٤١٥٨	تأثير فيتامين (أ) على البصر
٤٠٩١	تبول	٣٨٩٤	تأثيرات درجة الحرارة
٣٩٩٥	تتايام افكار	٤٠٨٣	تأخر عقلي غير محدد
٤١٥٢	تتايام بصري	٣٨٧٣	تتايام
٣٩١٨	تتايام بن	٣٨٧٢	تتايام
٣٩١٤	تتايام ، ادوارد برادفورد	٣٨٧٦	تتايام ، جوسبي
٤٢٥٩	تتايام	٣٨٧٤	تتايام ، جابريل
٤١٢٤	تتايام	٣٨٧٤	تتايام ، ايفان رومانوفيتش

٤٠٣٨	تحليل تدريسي	٣٩٠٣	تثبيت
٣٩٩٨	تحليل تفاعلي	٤١٥٠	تثبيت بصري
٣٩٩٨	تحليل غير تفاعلي	٣٩٥٠	تجاط
٣٨٥٨	تحليل غير تفاعلي (اختصار)	٣٩٢٧	تجل
٣٨٥٨	تحليل غير تفاعلي (حرفان اوائلين)	٤١١٦	تجلط وريدي
٤١٠٤	تحليل قيمة	٣٨٩٩	تجمع زماني
٤٠٢٠	تحليل نفسي اختياري	٤١٢٢	تجميع الفاظ
٤٠٢٠	تحليل نفسي تجريبي	٤١٠١	تجميل المليل
٤٢١٦	تحليل نفسي جامع	٤١٣٥	تجوال بقطعة
٤٢١٦	تحليل نفسي طائش	٤١١٧	تجويرف
٣٩٦٨	تحمل	٤٠٤٦	تجويرف طبلي
٣٩٦٨	تحمل التوتير	٤٠٤٧	تجويرف طبلي
٤٠٠٤	تحول	٤٠٦٦	تحدث السن
٣٩٠٠	تحول العتبة المؤقت	٤٠٨٤	تحديث
٤٠٣٦	تحول العتبة المؤقت (حروف اوائلية)	٣٨٨٨	تحويل عن بعد
٤٠٠٤	تحول الوجدان	٤٠٠٢	تحسين الطرح
٤٠١١	تحول جنسي	٤٠٤٧	تحسين السمع
٤٠٠٤	تحولات	٤٢٣٧	تحسين العمل
٤٠٠١	تحويل	٣٨٧٩	تحصيل حاصل
٤١١٨	تحويلة بطينية	٤٠٦٦	تحصيله دون استعداد
٣٨٩٠	تحاظر	٤٠٨٧	تحضر
٤١٠٦	تحريب	٤١٢٤	تحقق
٣٩٢٤	تخطيط الحرارة	٤٢٣٣	تحقيق الرغبة
٣٩٠٣	تفويض التوتير	٣٨٩٢	تحقيق الغاية
٤١٧٠	تفليج ارادي	٤٠١٨	تحليل الاتجاه
٤٠٦٦	تخلف	٣٩٣١	تحليل الجماعة العلاجية
٤٢٧٦	تخمير (مقطع)	٣٨٧٦	تحليل المهمة
٤٠٩٢	تخييل حسي	٤١١٢	تحليل الموجة
١٢٤٠	تخييلات تدمير العالم	٤٠١٨	تحليل المليل
٤٠٦٣	تخييلات لاشعورية	٤٠٤٥	تحليل تباين ذو اتجاهين
٣٨٧١	تدجين	٣٩٩٤	تحليل تدريسي

٣٩٩٤	تدريب	تدريبيات	٤٠٣٤
٣٩٦٧	تدريب على الاخراج	تدريبون	٤٠٣٤
٤١٦٥	تدريب مهني	تدريبين	٤٠٣٥
٣٨٨٣	تدريس	تدريس كوليتز	٤٠١٦
٤٠٧٧	تدريس الوحدة	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٤٣٣٦	تدفق العمل	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٤١٣٠	تذئب	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٤١٥٢	تذكر بصري	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٤١١٤	تراجم نمائي	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٣٨٩٩	تراكم نمائي	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٣٩٩٠	تراكوما	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٤٠١٣	تراثيل سيمرومين	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٤٠١٨	تربية	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٤١٠٥	تربية القيم	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٤١٦٤	تربية مهنية	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٣٩٩٥	تربية السمات	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٤٠٠٩	ترجمة	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٤١٩١	تردد الموجة	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٤٠٨٤	ترفعيم	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٤٢٤٩	تركيز على الغريب	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٣٩٠٦	تومان ، لويس ماديسون	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٣٩٢٤	تومستور	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٤٠٣٠	تومستور ، ارنست	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٣٩٣٥	تومستور	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٣٩٩٩	تونسندالية	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٤١٦٢	توليم	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٤٠٣٠	تووينكولر	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٤٠٣١	توتوت ، وفريد باتن لويس	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٣٩٣٢	تروبيح علاجي	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٣٨٧١	تروبيح	تدريس ومارين	٤٠٣٥
٤٠٢١	تروبيح	تدريس ومارين	٤٠٣٥

٤١٧٧	تشتمل الفرج	٤١٧٧	تعلم حشوي	٤١٧٧
٣٩٧٥	تشتمل مقو	٣٩٧٥	تعلم كل-جزء كل	٤١٧٧
٣٩٧٥	تشتمل موثر	٣٩٧٥	تعلم لفظي	٤١٧٧
٣٩٤٦	تشوش الفكر	٣٩٤٦	تعلم	٣٨٨٢
٤٢٢١	تشوش اعوجاجي شديد	٤٢٢١	تعلم القيم	٤١٠٥
٣٩١٩	تشوهات فالو الرباعية	٣٩١٩	تعلم باللمس	٣٨٩٢
٣٩٥٩	تشويه الوقت	٣٩٥٩	تعلم مهني	٤١٦٤
٤٢٥٩	تصحيح بيتس	٤٢٥٩	تعلم هاتفي	٣٨٩١
٤٠٣٧	تصلب درني	٤٠٣٧	تعلم لفظي	٤١٢٠
٣٩٧٦	تصميم الابرآت	٣٩٧٦	تعلم ناقص	٤٠٦٧
٤٠٤٣	تصميم العامين	٤٠٤٣	تعلم علي الطباق	٣٩٦٦
٤٢٤٠	تصميم مكان العمل	٤٢٤٠	تعلمة	٣٨٩١
٣٨٨٠	تصنيف	٣٨٨٠	تعويض بديل	٤١٣٢
٤١٥١	تصور بصري	٤١٥١	تغذية ، نمو (مقاطم)	٤٠٣٠
٤١٦٧	تصويت	٤١٦٧	تغير العمل	٤٠٤٨
٣٩٧١	تصوير طبقي	٣٩٧١	تغير شاذ في طبقة الصوت	٤٢٤٩
٣٩١٢	تطبيق الاختبار	٣٩١٢	تغيرية السمات	٣٩٩٦
٤٠٩٩	تعليم	٤٠٩٩	تغير موقع	٤٠١١
٤١٧٥	تعلم جنسي	٤١٧٥	تواصل حيوان (رمز استجابة)	٣٨٨٢
٣٩٥٣	تعاطي الكحول	٣٩٥٣	توزيع	٣٨٧٠
٣٩٩٨	تعامل	٣٩٩٨	تفصيل احد الجانبين	٤٠٧٢
٤١٢٠	تعديل لفظي	٤١٢٠	تفصيل احدى اليدين	٤٠٧٢
٤٠٠٨	تعدي	٤٠٠٨	تفكك الكلام	٤٢٢٤
٣٨٨٧	تعرف عن بعد	٣٨٨٧	تفكير	٣٩٣٨
٤١٢٣	تعزير بالانابة	٤١٢٣	تفكير ثلاثي العملية	٣٩١١
٣٨٧١	تعزير بديل	٣٨٧١	تفكير جانبي	٣٩٣٨
٣٩٠٨	تعزير مترادف	٣٩٠٨	تفكير واغب	٤١٢٣
٣٩٤٥	تعزير نهائي	٣٩٤٥	تفكير غبي	٤٢٢٣
٤١٢٢	تعلم المحاولة والخطأ لشورتدايك	٤١٢٢	تفكير غير عاطفي	٤٠٧٠
٤١٥١	تعلم بديل	٤١٥١	تفكير لفظي	٤١٢٣
٤١٥١	تعلم بصري	٤١٥١	تفكير مشتت	٣٨٧١

٣٩٤٣	تفكير مشوب بالانفعال	٣٩٤٣	تقويم مهني	٤١٦٤
٣٩٣٨	تفكير نافذ	٣٩٣٨	تقيؤ	٤١٧٢
٣٩٨٩	تفهم الرغاسي	٣٩٨٩	تقويم التدريب	٣٩٨٩
٤٠٨٩	تفهم الحالب	٤٠٨٩	تكافؤ	٤١٠٣
٤٠٦٨	تفهم	٤٠٦٨	تكزز	٣٩١٨
٣٩٠١	تفهم متجهز	٣٩٠١	تكون الجليكون من النمط الثالث	٤٠٤٩
٤٠٩٥	تفوه	٤٠٩٥	تكيف بمصري	٤١٤٦
٣٩٩١	تقاليد الحرفة ^{١٥}	٣٩٩١	تكيف دهايزي	٤١٢٧
٣٩٨٢	تقدير البطارية الكلي	٣٩٨٢	تكيف للمذاق	٣٨٧٧
٤٠٥٩	تقدير غير متجهز	٤٠٥٩	تلاص	٣٩٨٤
٤٠٥٩	تقدير للتباين غير متجهز	٤٠٥٩	تلذذ جنسي من التبول	٤٠٧٠
٤١٦٢	تقدير مهني	٤١٦٢	تلذذ جنسي من التبول	٤٠٩١
٣٩٠٧	تقدير نهائي	٣٩٠٧	تلف النسيج	٣٩٦٤
٤١٢٢	تقريب الكلمة	٤١٢٢	تلطف	٤١٢٠
٤٢٥٤	تقسيم ثلاثي	٤٢٥٤	تلطف	٤١٦٢
٤٠٢٣	تخفيف الشرع المعقد مع التخلف العقلي	٤٠٢٣	تلقيح	٤٠٩٩
٤١١٢	تخلص الأوعية	٤١١٢	تليفلازم	٣٨٨١
٤١٠٢	تخلص المهبل	٤١٠٢	تليفزيون	٣٨٨٣
٤٢٠٣	تخلص فريتيك	٤٢٠٣	تناقل	٤٠٧٣
٣٩٧٤	تخلص مقو	٣٩٧٤	تمييز التكرار-الزماني	٣٨٩٧
٣٩٧٤	تخلص موثر	٣٩٧٤	تمييز الحجم باللمس	٣٨٦٥
٣٩٩١	تقليدية	٣٩٩١	تمييز الشكل اللمسي	٣٨٦٥
٣٩٩٢	تقليديون	٣٩٩٢	تمييز الوزن	٤١١٧
٣٩٧٦	تقو	٣٩٧٦	تمييز بصري	٤١٤٨
٣٩١٨	تقوس كزاري امامي	٣٩١٨	تمييز حواري	٣٩٣٢
٣٩١٧	تقوس كزاري خلفي	٣٩١٧	تمييز لمسي	٣٨٦٤
٤٠٤٧	تقويم الان	٤٠٤٧	تمييز لمسي ثنائي	٤٠٤٤
٤٢٣٦	تقويم العمل	٤٢٣٦	تناسخ الارواح	٤٠٠٩
٤١٠١	تقويم المهبل	٤١٠١	تناسخ الالوان	٣٩٧٢
٣٩٩٨	تقويم تعامل	٣٩٩٨	تتايق الانعام	٣٩٧٢
٣٩٩٨	تقويم غير تفاعلي	٣٩٩٨	تناغمية	٣٩٧٢

٣٩٩٦	توافر الكلام	٤٢٢٤	توتري	٣٩٩٦
٤١٠٠	تناول مهلي	٤١٠٠	توتري الحاضر	٤١٠٠
٣٩٧٤	تدريج ، تيقولاس	٣٩٦٢	توتري	٣٩٧٤
٤١٣٦	تديه	٤١٣٦	توتري ، هواردي هتري	٣٩٧٧
٣٩٠٢	تدليلون (عقار)	٣٩٠٢	توجه للاحدين	٤١١٣
٣٩٧٤	تدشيط مقو	٣٩٧٤	توجيه مهلي	٤١٦٤
٣٩٧٤	تدشيط موتر	٣٩٧٤	توجد المحاولة	٤٠٢٠
٣٩٧٦	تنظيم الاحساسات السمعية	٣٩٧٦	تورانس ، اليس يول	٣٩٨١
٣٩٩٥	تنظيم السمات	٣٩٩٥	تورت	٣٩٨٥
٤١٨٩	تنظيم الماء	٤١٨٩	توريولا	٣٩٨٢
٤١٩٨	تنظيم الوزن	٤١٩٨	توزيم ميتور	٤٠٣٣
٤١٥٢	تنظيم بصري	٤١٥٢	توزيم ت	٣٨٨٢
٣٩٢٥	تنظيم درجة الحرارة	٣٩٢٥	توسط لفظي	٤١٢٢
٣٩٧٩	تنظيم طوبوغرافي	٣٩٧٩	توسط متسام (اختصار)	٣٩٦٥
٤١٧٠	تنظيمات طوعية	٤١٧٠	توسم وتلفي راسي	٤١٢٦
٤١١٦	تنفس	٤١١٦	توصيل توتري	٣٩٧٤
٤١٨٤	تنكس والري	٤١٨٤	توضيح القيم	٤١٠٥
٤١٨٣	تنويم بقلعة	٤١٨٣	توعك	٤٠٨٥
٣٩٤٨	تهديد	٣٩٤٨	تغير الخدمات	٤٠٩٤
٤٠٣١	تهرب من المدرسة	٤٠٣١	توقف التعزيز	٣٩٦٠
٤١١٦	تهوية	٤١١٦	توقيت	٣٩٦٢
٤٠١٦	تهذيب للصدمات	٤٠١٦	توكسين	٣٩٨٨
٣٩٤٨	تهيب	٣٩٤٨	تولا	٣٩٦٩
٣٩٦٢	تهيب	٣٩٦٢	تولمان ، ادوارد شيز	٣٩٦٩
٣٨٧٨	تو (حرف ابجدي)	٣٨٧٨	تولول	٣٩٧٠
٤٠٧٤	توائم اخوية	٤٠٧٤	تولي	٣٩٠٣
٤١٦٢	توافق مهني	٤١٦٢	توليويدين	٣٩٧٠
٤٠٤٢	توامة	٤٠٤٢	توليويدين	٣٩٧٠
٣٩٧٧	توت (كوكائين)	٣٩٧٧	توماس ، اندريه	٣٩٤٣
٣٩٥٤	توتة	٣٩٥٤	تومكنز ، سلمان س.	٣٩٧٠
٣٩٠٢	توتري	٣٩٠٢	توهم الانتقال	٤٠٠٨

٤٠٣٣	ثقة	٣٨٨٠	ثيابير ، هوشانج
٤٠٣٣	ثقة مقابل عدم الثقة	٤٠٤٦	ثياباميت
٣٩٥٧	ثلاث موات يوميا (اختصار)	٣٩٣٦	ثيبتا (حرف ابجدي)
٤٠١٩	ثلاثي	٣٩١٧	ثيبتانوس
٤٠٢٧	ثلاثي الاستمعام بالجنسي	٤٠٥١	ثيوامين
٤٠٢٧	ثلاثي الخصايا	٤٠٤٠	ثيرونر ، هنري هيوبرت
٣٩٤٩	ثلاثية الابعاد	٤٠٥١	ثيوسمين
٤٠٢٨	ثلاثية الصيغيات	٤٩٣٦	ثيقت
٣٩٤٤	ثوارزين	٣٨٨٠	ثيلور ، فريدريك ونسلو
٣٩٤٥	ثورندايك ، انوارد لي	٣٨٨٠	ثيلورية
٣٩٢٧	ثيازيدات	٣٩٥٤	ثيموس
٣٩٢٧	ثيامين	٤٠٣٨	ثيوبيوكيراوين
٣٩٢٤	ثيمين	٤٠٣٨	ثيوك ، دانيال هاك
٣٩٥٦	ثيروكسين	٤٠٣٩	ثيوك ، وليم
٣٩٤٠	ثيوكسانثينات	٣٩٠٣	ثيوناناكل (فطر)
٣٩٣٩	ثيوبيروازين		حرف (ث)
٣٩٣٦	ثيوبرومين	٣٨٦٨	ثار
٣٩٣٩	ثيوبنتال	٤٠١٩	ثالوث
٣٩٣٩	ثيوبنتال الصوديوم	٣٩٣٣	ثاليدومايد
٣٩٤٠	ثيوثكسين	٣٩٢٤	ثانانوس
٣٩٣٩	ثيوريدازين	٣٩١٦	ثيات اعادة الاختيار
٣٩٢٨	ثيوفراسطس	٤٢١١	ثيات الابيض
٣٩٢٨	ثيوفللين	٣٨٦١	ثثرة
٣٩٢٧	ثيوقراطية	٤١٣٣	ثثرة
٣٩٤٠	ثيويوراسل	٤١٦٨	ثثرة
	حرف- (ج)	٣٩٥٢	ثريستون ، لويس ليون
٤٢٥٠	جاف (مقطعان)	٣٩٢٤	ثرمود
٣٨٨١	جداول ثيلور-رسل	٣٩٧٢	ثغرة نغمية
٤١٠٩	جدري	٤٢٦٤	ثغرة الشباب
٤١٠٩	جدري الدجاج	٤١١٧	ثغب البطين
٣٨٥٩	جدول	٤٠١٢	ثغب القولون المستعرض

٤١٩٥	جماعة مساء الارباء	٣٨٥٩	جدول الاعداد العشوائية
٣٨٧٧	جماعة موجهة بالعمل	٣٨٥٩	جدول المعايير
٣٨٧٧	جماعة موجهة بالهمة	٤١.٨	جدول تعزيز فئري متغير
٤١٩٦	جماعة نحن	٤١.٨	جدول تعزيز نسبي متغير
٤٢٥٨	جماعة بيل	٤.٤٥	جدول ذو اتجاهين
٣٨٨٣	جماعة	٤٢.٦	جدول فيتزل
٤١٣٤	جمعية فيينا للتجليل النفسي	٣٨٦٠	جدولة
٣٩٧٥	جمود مونر	٤.٥٥	جديلة
٣٠٨٣	جميع الاحداث الممكنة	٤١١٠	جراحة وعائية
٣٩٤٢	جنس ثالث	٣٨٦٦	جرثومة
٣٩٨٢	جنس قطور خموية	٣٩٧٢	جرس نفسي
٤٠.٢٨	جنسية ثلاثية	٤١٤٧	جرف بصري
٤٠.١٦	جنسية متخالطة	٤١٣٩	جزيرة العذراء
٤٠.٢١	جنسية مثلية انثوية	٣٩٧٢	جزيرة نغمية
٤٠.٦٣	جنسية مثلية لاشعورية	٤٠.١٤	جسم شبه منحرف
٤٠.٢٧	جنوب ثلاثي	٤٢٥٠	جفاف
٤١٢٤	جنوح	٤١٧٠	جفاف ارادي
٣٩٤٦	جنوح الفكر	٤٢٥٠	جفاف الجلد الملون
٤٠.٣٩	جنون التبوليب	٣٩٥١	جلطة
٤٠.٠٩	جواز الارسل	٣٩٥٠	جلطة دموية(مقطعان)
٤٠.٥٤	جهاز الاشعور	٤٠.٧١	جلي
٤١٥٥	جهاز بصري	٣٩٢٠	جماعات ت
٤١١٨	جهاز بطني	٤١٧٠	جماعات طوعية
٤١٢٩	جهاز دهليزي	٣٩٢٧	جماعة الاخرين
٤١٢٩	جهاز دهليزي شوكي	٣٩٩٤	جماعة التدريب
٤١٢٥	جهاز شرياني قاعدي	٣٩٣٧	جماعة خارجية
٤١٦٢	جهاز صوتي	٤١٢٦	جماعة راسية
٤١٧١	جهاز عصبي ارادي	٤٠.٦	جماعة عابرة
٣٩٤٢	جهاز عصبي ثالث	٣٩٣١	جماعة علاجية
٤١١٤	جهاز عصبي للحياة النامية	٤١٣٤	جماعة فيينا
٣٩٤٤	جهاز قطني صدري	٤٠.٦	جماعة مؤقتة

٤٠٧٤	جهاز وعاشي	٤١١٠	حامل للمرة الاولى
٤٠٩١	جهد الرأس	٤١٢٥	حب التبول
٤٠٠٢	جو علاجي	٣٩٣٠	حب التحويل
٤٠٠٢	حرف (ج)		حب الطرح
٣٩٢٧	حاجات حشوية المنشأ	٤١٤٣	حب الله
٤١٤٩	حاجة النسيج	٣٩٦٤	حب ماهو اجنبي
٤١٦١	حاجة الي المعية	٣٩٦٧	حيال صوتية
٤١٤٧	حاجة غير مدركة	٤٠٥٩	حيسة بصرية
٣٩٦٥	حاجة للتسامي	٣٩٩٩	حيسة حركية غير لعائنية
٤٠٠٠	حاجز ناقص	٤١٩٠	حيسة حركية غير لعائنية
٤٠٣٥	حادث صادم	٤٠١٥	حيسة حسية غير لعائنية(حروف رامزة)
٤٠٠١	حادثة وعائنية	٤١٠٩	حيسة حسية غير لعائنية
٤٠٠٠	حاسة الذوق	٣٨٧٧	حيسة غير لعائنية
٤٢٠٣	حاسة اللمس	٣٨٨٥	حيسة فزيك
٤١٤١	حاضر مروهون بالماضي	٤١٤١	حيسة لغوية غير معمورة
٤١١٩	حافز	٤٠٩٠	حيسة لفظية
٤٢٠٩	حال البقطة	٤١٨٣	حيسة همسية
٤٠٥٧	حال تنويمية	٣٩٩٦	حيل سري
٤٠٤٢	حال توهان	٤٠٤٢	حث بصرى
٣٩٥٣	حال عقلية(مقطم)	٣٩٥٣	حم الجمجمة
٤٠٤٢	حال غسقية	٤٠٤٢	حجة غائبة
٤٠٠٠	حال متسامية	٤٠٠٠	حجم شععي
٤٠٨٨	حالب(مقطمان)	٤٠٨٨	حجم(حرف ايجدي)
٤١٨٦	حالة الاستعداد للحرب	٤١٨٦	حد
٤٢٤٢	حالة البقطة	٤٢٤٢	حد الحمل
٤٠٢٧	حالة كروموزوم % الثلاثية	٤٠٢٧	حدة المزاج
٤١١٤	حالة نمائية نباتية	٤١١٤	حدة بصرية
٤٠٠٤	حامض وبيوربي نووي	٤٠٠٤	حدد دموي اصفاقي
٣٨٦٧	حامض العدوي	٣٨٦٧	حدودية
٣٨٦٧	حامل جرثومة المرض	٣٨٦٧	حديث برفي
٣٩٩٥	حامل سمة	٣٩٩٥	حديث شارو

٣٩١٠	حلم الرعب	٣٨٨٨	حديث قصير
٣٨٩٠	حلم تخاطري	٣٩٢٦	حديث منحرف عن الموضوع
٤١٨٣	حلم بقطة	٤١٦٩	حر
٤١٠٩	حمام	٣٨٩٥	حرارة شبقية
٤٠٣٧	حمل اثيوبي	٣٩٢٣	حرارة (مقطعان)
٤٠٤٠	حمى	٤١٧٦	حراك راسي
٤٠٥٠	حمى التيفوئيد	٤٠٨٥	حراك صاعد
٣٩٣٤	حمى حرارية	٣٩٩٢	حرفيون
٤٠٧٠	حمى متموجة	٤١٧٠	حركة ارادية
٣٨٦٩	حنف	٤٢٣٠	حركة تحريك المرأة
٣٨٦٩	حنف ابيض	٣٩٤٥	حرمات الفكر
٤٠٨٦	حنك ، سما (مقطعان)	٣٩٩٠	حزمة الياف في الجهاز العصبي
٤١١٥	حنك رخو	٤٠٦٠	حزمة معقوفة
٣٩١٧	حنكة اختيارية	٤١٢٨	حسن مهليزي
٤١٨٤	حول ابتعالي	٣٨٦٥	حسن لمسي
٤١٢٧	حويصل	٤١٢٢	حساسية الاهتزاز
٤١٦٠	حي (مقطم)	٣٩٣٤	حساسية بالحرارة
٤١٣٢	حياة بديلة	٣٩٣٤	حساسية حرارية
٤١٥٩	حياة جنسية	٣٩٠٨	حساسية قصوى
٤٠٩٣	حياة رجمية	٤٠٩٢	حسب التعليمات (اختصار)
٤١٥٤	حيز بصري	٤٢٢٩	حسد الرحم
٣٩٠٩	حيز فريدي	٤١٠١	حسد مهلي
٤٢٧٤	حيوان اجتماعي	٤١٩٩	حسن التوافق
٤٢٧٤	حيوان (مقطم)	٤١٤٤	حشا
٤١٨٦	حيوانات ذات دم حار	٣٨٧٩	حشوي
٤١٥٦	حيوي	٤١٤٢	حشوي
٤١٥٧	حيوية	٣٩٣٨	حسان التفكير
	حرف (ع)	٤٢٢٥	حفل الساحرات السبعيني
٣٩٥٧	خبرة الدغدة	٤١٠٥	حكم قيمي
٤١٣٠	خبرة تذاب	٤٢٢٣	حكمة
٤٠١٥	خبرة صائمة	٣٩١٧	حكمة اختيارية

٤٠٠٥	خطب الاذوار الجنسية	٤١٤٠	خبث
٤٢٢٣	خطب الكلمات	٣٩٥٠	خشار
٤١٢٢	خطب كلامي	٣٩٥١	خشوة
٤٠٨٩	خلق احيائي	٣٩٨٠	خضار
٣٩٩٦	خلق الإيانة عن الموضوع	٣٨٩٥	خداع الحوارة
٣٩٥٣	خماثر مشقة	٤١٨٨	خداع الشلال
٣٩١٥	خواف الاختيار	٤٢٧٤	خداع تسييلنر
٤٠١٨	خواف الارتجاف	٤٢٢١	خداع طاحونة الهواء
٣٩٢٨	خواف الال	٣٨٩٨	خداعات القن الصدفي
٣٩٨٠	خواف الاماكن	٣٨٩٠	خدمات الدعم الهاتفية
٣٩٠٥	خواف الامساخ	٤١٦٥	خدمات مهنية
٣٨٧٢	خواف الاندغان حيا	٣٩٢٠	خدل رباعي
٣٩٢٣	خواف البحر	٣٨٥٨	خرا ع
٣٩٨٨	خواف التسمم	٤١١٨	خربقن
٣٩٨٨	خواف التسمم	٤٢٢٣	خرس الكلمة
٤٠٩٩	خواف التطعيم	٣٩٩٠	خشونة الصوت
٤٠٩٩	خواف التلقين	٣٩١٢	خصايا
٣٩٢٤	خواف الجلوس	٣٩١٢	خصية
٣٩٢٥	خواف الحوارة	٣٩١٤	خصية
٤٢٧٥	خواف الحيوان	٤٠٦٩	خصية محدوسة
٣٩٧٥	خواف الرعد	٤٠٦٩	خصية معتقلة
٤٠٣٨	خواف الرقم ١٥٢	٤١٠٧	خطا المتغير
٤٠١٦	خواف السفور	٣٩٥٩	خطا زماني
٤٠٨٦	خواف السماء	٤١٧٢	خطا متطوع
٣٨٦٦	خواف الشريطيات	٤٠٤٨	خطا من النمط الاول
٤٠٣٣	خواف الشمر	٤٠٤٩	خطا من النمط الثاني
٤٠١٦	خواف الصدمات	٤٠٦٥	خطاف
٤٢٣٩	خواف العمل	٤٢٢٢	خطا "ونيتكا"
٤٢٦٢	خواف القبايات	٤٠٧٧	خطا الوحدة
٤٢٤٩	خواف الغريب	٤٢٧٣	خطوط زد
٤٢٧٠	خواف الغيرة	٤٠٢٨	خلايا شمعية متخصصة

٣٩٨٨	إداء المقوسات	٣٩٢٤	خواف الكسل
٤٠٢٢	إداء الوجدات المشعرة	٤٢٤٩	خواف اللغات الأجنبية
٤١٢٤	إدائرة قبينا	٤١٨٩	خواف الماء
٣٨٨٤	إدائرة لمسبة	٤١١٦	خواف المرض التناسلي
٤١٢٣	إدائرة مفرغة	٣٩٢٤	خواف الموت
٤١٤٢	إدافم حشوي	٤٠٢٣	خواف داء الشعر
٣٨٩٤	إدافم درجة الحرارة	٣٩٠٥	خواف ولادة السم
٤٢٣٨	إدافعية العمل	٤٠٧٩	خوافات عامة
٤٠٦٤	إدافعية لاشعورية	٣٩٣٨	خواف التفكير
٤٢٢٤	إدجال	٤١٧٢	خواف التقين
٤٠٤٣	إدواسات التوائم	٤٢٢١	خواف الريح
٤٠٥٠	إداسة الانماط الجسمية	٤١٩٢	خواف الضعف
٣٩١٢	إداسة الزمن	٤١٦٧	خواف الفراغ
٣٩١٠	إداسة الزمن-الحركة	٣٩٤٩	خواف الفكر
٤٠٥٠	إداسة الطور الجسمية	٤٢٤٢	خواف الكتابة
٤٢٣٣	إداسة تكرار الكلمة	٤١١٤	خواف المركبة
٤٢٥٨	إداسة بيل المسحبة عبر الحفارية	٤١٢٩	خواف مرهبي من الغدائي
٣٩٨٧	إدراق سمعي منتشر	٣٩٧٧	خواف من الإنسان
٣٩١٧	إدراية بالاختيار	٣٨٧٨	خواف من التشويش
٤٠٣٥	إدراجات ناشية	٣٨٧٢	خواف من الدودة الشريطية
٤٠١٠	إدراجات متحولة	٣٩٩٣	خواف من القطارات
٣٩١٦	إدراجة الاختيار	٣٨٧٠	خواف من الكلام
٣٩١١	إدراجة الوقت	٣٩١٠	خواف من الوقت
٣٩٨٩	إدراجة حرارة ، نبض ، تنفس (اختصار)	٤١٠٧	خيلاء
٣٨٥٨	إدراجة حرارة (اختصار)	٣٩٠٣	خيمة الخيف
٤٢٥٨	إدراجة خام (حرف أبجدي)	٤٢٧٣	خيوط زد
٤٢٧٥	إدراجة زد		حرف (د)
٤٠٢٠	إدريس تجريبي	٤٢٤٧	إداء الأورام الشحمية
٤٠٢٧	إدري	٤٢٤٧	إداء الأورام الصغراء
٣٩٦٦	إدعوى	٤١٠٧	إداء الرقص المتغير
٤١٨٦	إدفاء	٤٠٢٣	إداء الشعريات

٤٠٧٥	أنهان هوسي-اكتنابي أحادي	٤٠٨٨	بفاعات سماوية
٣٩١٧	نو خيرة بالاختيارات	٣٩٧٤	دفع اللسان
٤١٤٥	نو ذرة بصرية	٤٠٦٣	بفاعات لاشعورية
٣٨٦٦	ذيل	٣٩١١	دقة اختبار
	حرف (ر)	٣٨٨٩	دليل غائي
٣٩١٨	رايم (مقطع)	٣٨٨٨	دماغ غائي
٤١١١	رافع الضغط	٣٩٠١	دمك الخلق
٤٢٠٠	رويا شاملة	٣٩٧٢	دمغ نفسي
٤١٤٤	روية	٣٨٨٥	دموم
٤١٤٥	روية	٤١٢٤	دهان
٤٢٤٨	روية الاشياء صفراء	٤١٢٩	دهليز
٤٠٣٣	روية سوية للالوان	٤١٢٦	لوار
٣٨٨٧	روية عن بعد	٤٠٧٩	دوافع نفسية عامة
٤٠٤٢	روية غسقية	٤١٢٤	دودة
٣٨٨٦	روية مثلكة	٣٩٢٢	دور علاجي
٤٠٤٠	روية نفقية	٤١٤٨	دور ٥ بصرية
٣٨٧٨	رباعية الطعوم	٣٩٤٩	ريدنكسي فينيتيلامين ٤٠٣
٣٨٧٨	رباعية المذاقات		حرف (ذ)
٣٩٦٨	ربيع رمزي	٤٠٣٢	ذات اصيلية
٣٩٧٤	ربط اللسان	٤٠٣٢	ذات حقيقية
٤٠٣٦	ربط انوربي	٤٠٢١	ذات فعلية
٤٠١٨	رجفان	٤١٥٢	ذاكرة بصرية
٤٢٤٢	رجفة الكتابة	٤١٥٤	ذاكرة بصرية متسلسلة
٤١٤٠	رجولة	٤٠٦٤	ذاكرة لاشعورية
٤١٤٠	رجولي	٤١٢٢	ذاكرة لغوية
٤٠٩٣	رحم	٤١٢٠	ذاكرة لغوية
٤٢٢٩	رحم	٤٠٧٥	أنهان أحادي القطب
٤١٨٥	رحم متحول	٣٩٨٧	أنهان تسمي-معد
٤٠٩٢	رحمي (مقطعان)	٣٩٨٨	أنهان سمي
٤٢٢٦	رد فعل انسمائي	٣٨٥٩	أنهان مسمي
٤٢٦٢	رد فعل مؤيد(مرافق)	٣٨٥٩	أنهان خزالي

٤.٤٣	رموز ملتوية	٣٨٧٧	رد فعل موجه بالعمل (استجابية)
٣٩٥٨	رنة	٣٨٧٧	رد فعل موجه بالمهمة (استجابية)
٤٢٧٠	روح العصر	٤.٦٨	رد فعل عدواني قاصر التطبيق الاجتماعي
٤١.٣	روحي	٤.٦٨	رد فعل غير عدواني قاصر التطبيق الاجتماعي
	حرف (ز)	٤.١١	ردود فعل الاستذراء
٤١٤٥	زائفة صحية	٣٩٣٦	رسالة
٤٢٧٠	زابرث ، جيوليوس	٤.٤٤	رسالة ذات جائبين
٤٢٤٧	زانتونات	٤١.١	رسم الاحتقان الدموي الموهلي
٤١٣٥	زاوية الزوية	٤١١٨	رسم الدماغ الهوائي
٤٢٧١	زيبيا	٣٨٦٠	رسم تجريدي
٣٨٩٦	زيماني	٤١١٦	رسم 'فن' التوضيحية
٤٢٧٢	زوموان ، وين س .	٤٣٦٤	رشد ميكر
٤٢٥٣	زملة 'اكس' 'واي'	٤١٥٩	رطوبة زاجية
٤٢٥٤	زملة 'اكس' بيل 'واي'	٤٣٦٥	رعاية الشياير
٤٢٥٢	زملة اربعة 'اكس'	٣٩.٧	رعاية قصوى
٤٢٥٣	زملة اربعة 'اكس' 'واي'	٤١٦٨	رغشة ارادية
٤٢١١	زملة البيئة البيضاء	٤٢٢٣	رغبة
٤.٢٢	زملة التدهور الشبكي الشعري	٤١١٥	رغبة ضعيفة
٣٩١٣	زملة القصوى-التأثت	٣٨٩٤	رغبة مزاجية شديدة
٤١٧٦	زملة الطفل المعرض للمرض	٤.٩٠	رغبة ملحة
٣٨٩٨	زملة الفص الصدغي	٣٩٦٤	رفض الانسجة
٣٨٨٧	زملة الماني-المبال	٣٩٩٦	وقدة
٣٩٦٥	زملة المفصل الفكي الصدغي	٣٨٧٣	رفض هستيري
٤٢.٩	زملة الوجه المنفر	٤.٧٥	رقم كودي فريد
٣٨٧٣	زملة تايبا	٣٩.١	رقيق الماشية
٤٢٤٢	زملة تخشب العنق	٤٢٧٨	ركبة سناميلة
٤.١٧	زملة تريشر كوليدز	٤٢٧٨	ركبة مرتجفة
٤٢٦٩	زملة تسانجي-كيندلر	٣٩٨٣	زمن
٤٢٦٩	زملة تسانولي-فيكي	٤.٧٩	زمن عام
٤.٤٠	زملة تيرنر	٣٩٥٠	رمزية العتبة
٤٢٥٣	زملة ثلاثة 'اكس' 'واي'	٤.٢٣	رمزية حقيقية

٤٢٧٦	زيجوت ، لاقحة	٤٢٥٢	زملة خمسة اكس
٤٢٥٠	زيوسيس	٤٢٥٣	زملة ذيل اكس ذيل واي
٤٠٨١	زيف	٤٢٧٠	زملة زابوت
٤٢٧٢	زيف ، ليسلي	٤٢٧٣	زملة زولينجر-اليسون
٤٢٧٣	زيلبورج ، جريجوري	٤٢٧٢	زملة زيف
	حوق (س)	٤٢٥١	زملة صيغ الخلية الجنسية الشاذ
٤٢٤٧	س ، اكس	٤١٨٤	زملة فاللتريك
٤٢٤٧	س ، اكس	٤١٠٦	زملة فان بوشيم
٣٨٦٦	سؤال الاستشهاد	٤٢٠٢	زملة فورتيك-كورناكوف
٤٢٧٥	سادية مع الحيوان	٤٢٠٥	زملة فستيفال-لين
٤٢٣٦	ساعات العمل	٤١٧٣	زملة فون جيرك
٣٩٨٦	سام	٤٢١٦	زملة فيلدر-فانك
٤١٤٠	سام	٣٩٢١	زملة مهادية
٣٩٠٤	سبب التشوة	٤١٨١	زملة وارمنبرج
٤٢٢٥	سبب الساحرات	٤٢٠١	زملة ورمو
٤٠٩٥	سجل عنقية العين	٤٢٠٦	زملة وست
٤١٦٢	سجل صوتي	٣٨٥٨	زمن ، وقت (اختصار)
٤٠٢١	سحاق	٤١٦٦	زمن بداية الصوت
٤٢٢٤	سحر	٤١٠٧	زهو
٤٠٥٧	سيرة	٤٠٢٠	زواج المحاولة
٣٩٩٢	سيرة وماحولها	٣٩٩٢	زواج تقليدي
٣٨٧٢	سرعة	٤٠٠٥	زوال
٣٨٦١	سرعة الأكل	٤٢٧٥	زومبها
٣٨٦٢	سرعة القضم	٣٩٤٤	زور
٣٨٦١	سرعة الحديث	٤٢٧٤	زومورفيه
٣٨٦٢	سرعة الفعل	٤٢٧٥	زوفيليا
٣٨٦١	سرعة القول	٤٢٧٣	زولينجر ، روبرت ميلتون
٤١١٥	سرعة توجه	٤٢٦٩	زي ، زد (حرف ابجدي)
٣٩٢٥	سرقة	٣٩١٩	زيت القنب الرباعي
٣٩٢٢	سريز يصوي	٤٢٠١	زيثا (حرف ابجدي)
٣٨٦١	سريز (مقلد)	٤١٧٠	زيجارنيك ، بلوما

٤١٦٤	سوط	٣٨٨٦	سوء توافق مهني
٣٩٧٩	سعال ديكلي	٤٢١٢	سوء توجه طبوغرافي
٣٨٧٢	سعة الذاكرة البصرية	٤١٥٢	سورة غضب
٣٨٩٦	سعة الموجة	٤١٩١	سورة مزاجية
٤٠٢٤	سعة حيوية	٤١٥٦	سوية رؤية الألوان
٣٨٨٨	سفل كلي	٣٩٨٣	سيادة مخية
٤٠٨٤	سفل	٤٠٣٧	سيرة ذاتية غير واضحة البناء
٣٩٠٩	سفل ، دون (اختصار)	٣٨٨١	سيطرة اقليمية
٤١٤٩	سلاتل زمنية	٣٩٦٢	سيطرة بصرية
٣٩٠٩	سلالة وحيدة الجانب	٤٠٧٣	سيطرة محلية
٤١٣٣	سلسلة الفكر	٣٩٩٥	سيكولوجية الضحية
٤١٣٩	سلطة زمنية	٣٨٩٩	سيكولوجية العمل
٤١٢٥	سلطة كلامية	٤٢٣٤	سيكولوجية الفهم
٤١١٣	سلم اللذات	٣٩٧٣	سيكولوجية الوجه
٣٩٩٢	سلوك استخدام الاداة	٣٩٧٧	سيكولوجية حركة المرور
	سلوك البحث عن الماء	٤١٩٠	حرف (ش)
٣٩٣٧	سلوك لفظي	٤١١٩	شئ
٣٩٣٨	سلوك مستهدف	٣٨٧٤	شئ في ذاته
٤١٦٤	سلوك مضطرب	٣٩٥٣	شاب
٣٨٧١	سلوك نمط (أ)	٤٠٤٧	شاشة الماس
٣٨٨٢	سلوك نمط (ب)	٤٠٤٨	شاي
٤٢٠٦	سلوكية تولمان الغرضية	٣٩٦٩	شبكة فينزل
٤٠١٧	سم	٣٩٨٨	شجرة فورفوربوس
٤٠٥٥	سم (نقاط)	٣٩٨٦	شخصية قرحية
٤٠٤٧	سماع التفكير	٣٩٤٧	شخصية من نمط (أ)
٤٠٤٨	سماعة	٣٩٩٥	شخصية من نمط (ب)
٤٢٥١	سمعة عامة	٤٠٨٠	شذوذات ترتبط بالصبيخ "أكس"
٣٨٩٧	سمعة فريدة	٤٠٧٦	شرايين حسنة
٤٠٨٧	سمعي بصري	٤١٥٠	شرح النك
٤٠٨٧	سمعة ذات دم بروتيني	٤٠٥٠	شرح النك
٤١٢٥	سمعية	٣٩٨٧	شروط الرؤية

٤٢٢٧	شروط العمل	٣٩٦٣	صيف (اختصار)
٤١٢٥	شريان فقاري	٤٢٤٨	صيفية سينية
٤٠٨٢	شريط	٤٢٦١	صبي الفيرون المتوحش
٣٩٨٣	شعار	٣٩٧٠	صبيانية
٤٠٢٢	شعر ، تكوين، تشبيه بالشعر (مقطعان)	٣٩٧٠	صبيانية
٣٩٥٠	شعر (مقطع)	٤١٠٣	صحة
٣٩٠١	شعور الضان	٣٩٠٦	صحية ترمان- ميلز للاتجاهات والميول
٤٠٨١	شعور بالزيف	٣٩٠٢	صداع التوتر
٤١٩٦	شعور بالتحنن	٣٩٤٤	صدور
٤٠٧٦	شعور توحيدى	٣٩٤٤	صدور - زور (مقطعان)
٤٠١٢	شعيرة عبر مشيكية	٤١٠٣	صدق
٣٨٦٩	شفاء بالكلام	٤٠١٤	صدمة
٤٠٠٠	شفط عبر دحمي	٤٠١١	صدمة الاستزراع
٣٩٩٠	شق الزغامي	٣٩٤٦	صدى الفكر
٣٩٢٢	شق السرير	٤١٠٤	صدى القيم
٤١٧٧	شق الفرج	٤٢٠٦	صدور ميتلة
٤٢٣٢	شكل الكلمة	٣٨٨٨	صدور الفص الصدغي
٣٩٢٠	شكل دبابي	٤١٤٢	صدور حشوي
٣٩١٧	شكل سطلي كزواني	٣٩٧٥	صدور مقو
٣٩٨٣	شمولية	٣٩٨٢	صغر
٤٢٢٧	شهادة	٤٢٢٧	صغر
٤٢٧٤	شهوة الحيوان	٤٠٢٢	صعل حقيقي
٤٠٤٠	شوكة نانة	٤٠٧١	صف دراسي غير متدرج
	حرف (ص)	٣٩١٢	صفة ابصائية
٤١٠٢	صادق	٣٩٧١	صفة نفعية
٤١٢٠	صالح للبقاء	٣٩١٥	صفحة الاختيار
٤٢٦٠	صبي واي	٣٩٩٥	صفحة نفسية للسمات
٤٢٦٠	صبي اصفر رقم ٥	٤٢٢١	صفحة البيانات الشخصية ليوونورت- ماثيون
٤٢٦٠	صبي اصفر رقم ٦	٤٢٦٠	صفحة
٣٩٨٩	صبي (اختصار)	٤٢٤٨	صفحة ابصار
٤١٩٧	صبيغة فيجرت	٤٢٦٠	صفحة ابصار

٣٨١٣	ضعفني	٤٢٣٣	صمم الكلمة
٣٩١٣	صمور خصوي	٣٩١٣	صمم التفحات
٤٢١١	صنوصاء معدلة	٤٢٣٣	صمم لفظي
	حرف (ط)	٣٩١١	صوت ، ثمة ، توتر ، ضغط (مقطعان)
٣٨٧٢	طابوية	٤١٦٦	صوت توقف
٤٠٠١	طب نفسي غير ثقافي	٣٨٧٢	صوت وقصم
٣٩١٦	طباق	٣٩٣٩	صوت رقيق
٣٨٨٣	طبع	٤١٦٦	صوت غير اهتزازي
٤٠٣٩	طريقة السلم	٤١٦٦	صوت منطوق
٤٢١٠	طريقة الياقة البيضاء	٣٨٧٢	صوت واهن
٣٨٧١	طبل	٣٩٣٩	صوت واهن
٣٩٠٣	طيلة متوترة	٤١٩٠	صور ووترن بالأشعة
٤٢٢٤	طبيب مشغول	٤١٦١	صورة الصوت
٤٠٤٧	طراز	٤١٢٠	صورة لفظية
٤٠٣٦	طراز (ت)	٤١٩٦	صباح
٤٠٠١	طرح	٤١١٧	صيد بانوس
٣٨٨٣	طرق تدريس متمركزة حول المعلم	٤٢٣٢	صيغة الكلمة
٤١٣٤	طريق شريط الفيديو		حرف (ض)
٣٩١٦	طريقة اختبار -الدرس- اختيار	٣٩٢٢	ضابط الايقاع المبريري
٣٩١٦	طريقة إعادة تطبيق الاختبار	٤١٧٠	ضبط اختياري
٤٠٨٤	طريقة الصعود-النزول	٤١٧٠	ضبط أرائي
٤٢٢٤	طريقة الكلمة	٤٢٦٣	ضبط مقيد
٤٢٣٢	طريقة الكلمة والجملة	٤٠٦٧	ضحية التبرير
٤٠٧٧	طريقة الوحدة	٤٢١٥	ضوب الزوجة
٣٨٦٦	طريقة تادوما	٣٩٨١	ضوب
٤١٠٣	طريقة تدريس الحواس المتعددة (فاكت)	٤١٠١	ضعف الاحساس المهيبي
٤٢٣٢	طريقة كلية في التعلم	٤١٥٠	ضعف بصري
٤٠٩١	طمح جلدي	٣٩٨١	ضعف عضلي انقبالي
	طلاقة الكلمات	٤١٥١	ضعيف البصر
٤٢٣٣	طلاقة الكلمة	٣٩٤٧	ضغط الفكر
٣٨٦٢	طلاقة اللسان	٣٩٥٩	ضلال الوقت

٤٠٧٢	عامل الكثافة المنتظمة	٤٢٢٢	طلاقة لفظية
٤٠٦٠	عامل عدم اليقين	٢٨١٩	طلسم
٣٩٣٠	عامل علاجى	٢٩٦٢	طنين
٤٠٩٩	عامل لغوى (حرف ابجدي)	٢٨٩٢	طور الانتهاء
٤١٢٠	عامل لفظي	٢٩٨٢	طو علم
٤٠٠٥	عبر جنسية	٢٩٨٤	طوطمية
٣٩٩٩	عبر مخوري	٤١٦٩	طوعي
٣٩٤٩	عتبة	٤١٩١	طول موجة العتبات
٣٩٥٠	عتبة الشعور	٢٩٤٢	طومسن ، اسمس جولياس توماس
٣٩٠٨	عتبة النهاية	٢٩٤٤	طومسون ، ماثيو سيدني
٣٩٥٠	عتبة الوعي	٢٩٧٨	طيران الافكار
٤٠٤٤	عتبة ثنائية	٢٩٧٨	طيران الموضوعات
٤٠٨٥	عتبة عليا	٢٩٧٢	طيف نفسي
٢٩٠٨	عتبة قصوى		حرف (ظ)
٤١٨٤	عتمة القرنية	٢٨٧٤	ظاهرة تارشانوف
٣٨٨٦	عتمة مبصرة	٢٩٦٢	ظاهرة طرف اللسان
٤٢٥٠	عنه جفاف الجلد	٢٩٨٢	ظاهرة طرف اللسان (حروف اولئك)
٤٢٠٤	عنه فريديك	٤٢٢٢	ظرف
٤١٤٦	عجز بصري عن الكتابة	٤٢٢٧	ظروف العمل
٤٢٠٧	عجلة	٢٩١٧	ظهور كرازي
٢٩٢٧	عدالة النهاية		حرف (م)
٤٢٢٢	عدد الكلمات	٤٢٤١	عائق الكاتب
٤٠٨٢	عدم استراحة	٤٢٢٦	عادات العمل
٤٠٦١	عدم اكتراث	٤٠٨٠	عالم
٤٠٨٠	عدم التآزر	٤٢٤٠	عالم
٤٠٨٠	عدم الشهوة	٤٠٧٨	عالم
٤٠٦٥	عدم التقدير	٤٠٦٠	عامل اشارة عدم اليقين
٤٠٦٠	عدم اليقين	٤٢٠٧	عامل الارادة
٤٠٨١	عدم تلذذ	٤٢١٧	عامل الارادة
٤٠٥٨	عدم توافق	٤١٨١	عامل الارادة (حرف ابجدي)
٤٠٢٩	عدم ثلاثة اربعة	٤١٨١	عامل الطلاقة اللفظية (حرف ابجدي)

٤١٧٨	عصب دهليزي	٤.٨١	عدم مسرة
٤١٧٩	عصب دهليزي قوسي	٣٩٥٨	عدم معرفة الوقت
٤.٧٥	عصبية أحادية	٣٩.٩	عدوان الحصى
٤١٧٤	عسر النمو الشولولي	٣٩.٩	عدواني اقلبي
٤٢٧٦	عضلات وچنية	٣٨٦٦	عدوى
٤١٧١	عضلة أرادية	٤.٩٠	عدوى الجهاز البولي
٤.١٣	عضلة شبة منحرفة	٤.٨٥	عدوى الجهاز التنفسي العلوي
٣٩.٨	عضو طرفي	٤.٩٠	عدوى الجهاز التنفسي العلوي (حروف أو ثلثية)
٣٩٦٤	عطب النسيج	٤١٤١	عدوى فيروسية
٤١٥٠	عطب بصري	٤١٣٩	عدوى مخية فيروسية
٣٩٤٢	عطب	٤١٣٩	عذرية
٤.٤٠	عظمة مفتولة	٤٢٢٤	عزاف
٣٨٩٤	عفة	٤٢٢٤	عزافة
٣٩٥٤	عقاقير منبهة	٣٨٧٤	عسر الحركة الارادية المتأخرة
٤٢٤٢	عقال الكاتب	٤.٨٢	عشوائي
٤١٧٨	عقال عازف الكمان	٤.٨٥	عصاب التار لاجذوره
٣٨٨٨	عقال عامل البرق	٤.٠٢	عصاب التحويل
٤٢٤١	عقبة الكاتب	٤١٠٠	عصاب التشرد
٤.٨٩	عقدة احليالية	٤١٨٧	عصاب الحرب
٤.٧٨	عقدة عامة	٤.٠٢	عصاب الطرح
٤.٦٨	عقل	٤.٩٩	عصاب الفراغ
٣٩٥٢	عقل ، غدة تيموسية (مقطعان)	٤١٤٣	عصاب حشوي
٣٩٢٢	علاج	٤.١٥	عصاب حشوي
٤.٠٢	علاج التحويل	٤١١٤	عصاب حشوي
٣٩٨٣	علاج الدفعة الكلية	٤١٩٦	عصاب نهاية الاسيوم
٣٩٢٩	علاج الدين	٤.٢٩	عصب يكرى
٤.٠٢	علاج الطرح	٤.٢٥	عصب ثلاثي
٣٩٤٤	علاج القوة الثالثة	٣٩٤٠	عصب جمجمي ثالث
٣٩٥٩	علاج الوقت-الممتد	٤.٤١	عصب جمجمي ثاني عشر
٤١٧٨	علاج بالارادة	٣٩.٢	عصب جمجمي عاشر
٤٢٤٠	علاج بالعمل	٤١.٢	عصب حاشر

٣٨٧٩	علم طبوغرافى	٤٠١٩	علاج ثلاثى
٣٨٩٢	علم اختياري	٣٩٤٩	علاج ثلاثى الاركان
٤٠٢٢	علم حقيقي	٤٢٧١	علاج زن
٤٠١٦	علم	٤٠٤١	علاج سريىم
٤٢٢٧	علم القطة	٣٨٩٢	علاج عن بعد
٣٨٢٧	علم عن بعد	٤١٢٨	علاج للمعين (علامة تجارية)
٤٢٣٨	علم قتي	٤٠٢١	علاج مثالت
٣٩٦٨	علمة يدولة	٤٠٤١	علاج مختصر
٤١٧١	عمليات ارادية	٤١٠٠	علاج مهبطي
٣٩٤٧	عمليات الفكر	٣٩٨٠	علاج نفوري
٣٩١٤	عملية اجراء الاختبارات	٤١١٤	علاج نمائي
٤٠٣٠	عملية التجاذب الاغتناذي	٣٩٩٢	علاجات نفسية تقليدية
٤٠٦٤	عملية لاشعورية	٣٨٩٢	علاقات غائبة
٤٠٦٢	عملية معرفية لاشعورية	٣٨٩٢	علاقات هادفة
٣٩٥٨	علم الوقت	٤١٥٧	علامات الحياة
٤١٤٦	علم بصري	٣٩٩١	علامة تجارية
٤٢٥٩	عمود	٤١٢٨	علامة تجارية (علاج للمعين)
٤٠٧٩	عمومية	٣٨٩٩	علامة زمنية
٤٢٤٧	علمي الاحمر والاخضر	٤٢٠٦	علامة فستقال
٤٠٢٩	علمي الازرق	٤٠٨٨	علم الاجتماع الحضري
٤٢٣٢	علمي الكلمة	٣٩٢٧	علم الكلام (في الاسلام)
٤١١٩	علمي للظني	٣٩٠٥	علم المسوخ والتشوهات
٣٩١٨	علمي لوني رباعي	٣٩٠٨	علم المصطلحات
٣٩٨٢	علمي لوني كامل	٣٩٨٠	علم المواقع
٣٩١٤	علمي اختبار	٣٨٨٦	علم النفس التقني
٣٩٢٠	علمي علاجي	٣٩٧٩	علم النفس الطبوغرافي
٤١٣٨	علمي	٣٩٨٠	علم النفس الطبولوجي
٤٠٦٢	عوامل لاشعورية	٤١٠٨	علم النفس الفارق
٤٠٨٦	علمي تطقي حقيقي	٣٩٨٠	علم دراسة سطح الأرض
٣٩٢١	علمي سريى	٤٢٢٨	علم نفس العمل
٣٨٦٦	علمي مرضي	٤٠١٠	علم نفس عبر الشخصي

٣٩٢٠	غيبية الأطراف الرباعية	٣٩٢١	غيب مهادي
٣٩٩٦	غيبوبة	٤١٣٢	عيش بديل
٤٠٨٣	غير اجتماعي	٣٩٤١	عين ثالثة
٤٠٦١	غير المشروط	٤٠٧٤	عين واحدة
٤١٧٦	غير حصص	٣٩٦١	عينات زمنية
٤٠٨٠	غير خلقي	٢٩٠٤	عيوب تشوهية
٤٠٦٠	غير متحضر		حرف (p)
٤٠٥٩	غير متحيز	٣٨٨٩	غاشي
٤٠٨١	غير متعلق	٣٨٩٣	غاشي
٤٠٦٩	غير متميز	٣٩٥٥	غدة الدرق
٤٠٨٣	غير مستقر	٣٩٥٤	غدة تيموسية (مقطع)
٤٠٦٤	غير مضبوطة	٣٩٥٤	غدة صفيرية
٤٠٨١	غير معقول	٤٠٥١	عدد تاييسون
٤٠٨٣	غير مشتق	٤١٢٧	عدد دهليزية
٤٠٨٤	غير واضح البناء	٤٠٧٠	غرس
٤٠٨٤	غير واضح التكوين	٤١٠٧	غورور
	حرف (ف)	٣٩٢٤	غريزة الموت
٤١١٢	فاتر ، ابراهيم	٤١٢٨	غشاء دهليزي
٤١٠٦	فاشستوف	٤٠٤٦	غشاء طبلي
٤١٠٩	فاريماكس	٣٨٨٦	غشاء غطائي
٤١٨٨	فاستومان ، اوجست بول فون	٣٩٩٦	غشبية
٤١١٢	فاستوكسيل	٣٨٩٣	غصن انتهائي للمحور العصبي
٤١٠٣	فاكت (طريقة تدريس الحواس المتعددة)	٤٠٣٣	غض الشعراكله
٤١٨٣	فالتيورك ، اولف	٣٨٨٦	غشاء
٤١٠٤	فالديوم	٤٠٠٢	غفران الطرح
٤١٠٦	فان بوجارت ، ليدو	٣٩٩٦	غفوة
٤١٠٦	فان بوشيم ، فوانسيس ستيفن بيتر	٤٠٣٩	غلالة الصفن
٤٢٢٩	فانتازيا الرحم	٤١٢٠	غلبة اللفظ على المعنى
٤٠٩٢	فانتازيا رجمية	٤١٤٨	غلق بصري
٤١٩٣	فابر ، ارنست هنريش	٤٠٩٣	علمة نسوية
٤١٩٣	فابر ، فريدريك باركس	٤٢٥١	غياب الغلة المرتبط بالصبيغ "اكس"

٤٠٧٠	فصل غير متميز	٤١٨٦	فترة الحساء
٤١١٦	فصل الدم	٤١٨٧	فترة تطهير
٤١٠٠	فصوص حاشية	٤١٨٦	فترة تسخين
٤١٤٠	فصيلة	٤٠٧٦	فترة ثلاثة شهور
٤١٩٢	فظام	٤١٣٠	فترة متغيرة (اختصار)
٤٢٢٣	فطنة	٣٩٧٢	فجوة نغمية
٤١٢٣	فعل لفظي	٤١٧٦	فرج
٤١٢٥	فقاقيات	٤١٧٦	فروج (مقطعان)
٣٨١٣	فقدان التعرف للمسي	٤١٢٥	فرشتين
٣٩٢٤	فقدان الحس بالحرارة	٤١٢١	فرض الانشودة اللغظية
٤٠٦١	فقدان غير معقد	٤٢٤١	فرض العالم
٣٩٢٢	فقدان الدم البحري	٣٩٧٩	فرض طوبوغرافي
٣٩٤٥	فكر	٤٢٢٧	فرض عمل
٣٩٩٩	فلسفة متعالية	٤٢٢٧	فرض مبدئي
٤١١٦	فين ، جون	٤٢١٣	فرض هورف
٤١٣٦	فيتا ريبثال الصوديوم	٤٠٥٤	فرض يو
٤٠٦٨	فهم	٤٠٥٠	فطر التشحم ذو الدم البروتيني
٤١٢٥	فهم	٣٩٩٥	ففرق سمة
٤١٧٥	فورييراد	٤٢٢٣	فهم الكلمات
٤١٥٣	فوسفين بصري	٤٢٠١	فرنو ، اوتو
٤١٦٥	فوكس ، اوسكار	٤٢٠١	فرنو ، هابيز
٤٠٩٩	فولت (حرف ابجدي)	٤١٢٤	فرنون ، فليب ابوارت
٤١٧٣	فون جيوك	٤٢٠٢	فرنوك ، كارل
٤١٧٤	فون وستورف ، هيدويج	٣٩١٩	فروق رباعية
٤١٧٣	فون ريكلينهورن ، فريدريك دانيل	٣٨٨٥	فريق عمل
٤١٧٣	فون هيلمهولتز	٣٨٦١	فسار
٤٢٤٢	فوت ، ويلهلم ماكس	٤٢٠٥	فستفال ، الكساندر كارل اوتو
٤١٥٧	فيتامين	٤٢٠٥	فستفال ، كارل فريدريك اوتو
٤١٥٨	فيتامين ب-٥	٣٨٩٧	فص صدغي
٤١٥٨	فيتامين ب-٦	٣٩٤٩	فصام الأيام الثلاثة
٤٢٢٧	فيتامينزوكيت	٣٩٨٨	فصام تسممي

٤١٧٦	قاييل للمرض	٤٢٣٧	فيتماك ، ثيودور
٣٩١١	قابلية للاختبار	٤١٥٩	فيتوس ، سانت
٣٩٩٣	قابلية للتدريب	٤٢١٥	فيتشي ، كاميل
٣٩٤٨	قابلية للتوديد	٤١٩٦	فيجرت ، كارل
٤٠٦٨	قاصر في التطبيق الاجتماعي	٤١٩٨	فيجل ، ايجون
٤٠٩٢	قانون الاستعمال	٤١٢٦	فيجوتسكي ، لف سيمونوفيتش
٣٩٠٢	قانون التوتير	٤١٢٤	فيداراين
٤١٩٣	قانون فير	٤٢٠٤	فيرنهيم ، ماكس
٤١٣٥	قانون فيرورت	٤١٣٥	فيرورت ، كارل
٣٨٠	قانون نهائي	٤١٤١	فيروس
٣٨٨	قانون هضبة-تاليوت	٤٠٦٥	فيروس غير تقليدي
٤٢٦١	قانون بركس-دونسن	٤١٤٠	فيرولا
٣٩٧٤	قطة اللسان	٤١٤١	فيزانوتر
٤٠٩٥	قتل الزوجة	٤١٤١	فيزانيرجو
٤٠١٨	قحف	٤٢١٤	فيزينجروند ، ادورنو
٤١٥٦	قدرة حيوية	٤١٩٩	فيس ، ناثن
٤١١٩	قدرة لفظية	٤١٦٠	فيغز ، جوان لويس
٤١٥٤	قد ، مكانة بصرية	٤١١٣	فيكي ، ف
٣٨١٩	قدم حشفاء	٤٢٠٠	فيلنا نشرونج
٣٩٦٣	قدم مدنية	٤٢٠٠	فيلتشميرتس
٤٠١٢	قدم مسحاء مستعرضة	٤٢١٦	فيلدرفانك ، ل . س .
٣٨٩٠	قدارة هائية	٤٢٢٢	فينيفارثر ، فيلكس فون
٣٩٤٨	قراءة افكار	٤١٣٨	فيولا ، جياسينبو
٤٠٥٤	قريحة	٤١٠٢	فيينجو ، هانز
٤٠٩٥	قريبة الاذن الداخلية		حرف (ق)
٣٩٥٦	قزم نقص هرمون الثيروكسين	٢٨٧٦	قائمة المهمة
٣٨٨٨	قصاص	٤١١١	قايضات الاعوية الدموية
٣٩٨٩	قصبة هواشبة (مقطعان)	٣٩١١	قاييل للاختبار
٣٨٧٠	قصص كاذب	٤١٧٦	قاييل للاجراح
٤٠٦٦	قصور الاثارة	٣٩٩٣	قاييل للتدريب
٤١٥٥	قصور التركيب البصري	٤١٣٠	قاييل للحياة

٣٩٨٥	قوى-الشكيمة	٤١٤٩	قصور الجبال البصري
٣٩٧٥	قياس التوتر	٤١٥٥	قصور تركيب الموثنيات
٣٩٧٥	قياس الضغط	٤٠٩٣	قصور وحمى سخذي
٣٩٣٥	قياس درجة الحرارة	٤٠٦٦	قصور في الضبط
٤٠٤٦	قياس وظيفة الطيلة	٤١١٥	قصور لهوى بلعومي
٤٠٨٠	قياسات غير بارزة	٤١١٠	قصور وعاشي
٤٠٨٠	قياسات غير متقطعة	٤١٢٢	قضية لظلية
٣٩٧٤	قياس اللسان	٣٩٧٠	قطاع ، عملية جراحية (مقاطم)
٤١٠٤	قيمة	٣٩٩٠	قطاع الرغاسي
٤٢٥٨	قيمة الاحداثي من (حرف ابدئي)	٣٩٧٣	قطاع السرير البصري
٤٠٢٩	قيمة ثلاثية الاشارة	٤١٠٢	قطاع العصب الحائر
	حرف (ك)	٤١١١	قطاع الوعاء الناقل للمني
٤٠١٦	كتاتونيا كاذبة صادمة	٤٠٠١	قطاع عرضي
٣٨٦٩	كتب ناطقة	٤٠٦٧	قلة السكان
٤٠٨١	كدر	٤٢٤١	قلق
٣٩٩٧	كرسي مهدي	٤٠٨٩	قلق الحليلي
٤٢٦٠	كروموسوم "واي"	٣٩١٢	قلق الاختبار
٣٩١٧	كزار	٤١٢٩	قلق العذراء
٣٨٩٢	كشف المستقبل	٤٠٣٢	قلق حقيقي
٤٠٧١	كشف الكتون	٤٠١٤	قلق صادم
٤٢٣٨	كف العمل	٣٩٧٣	قلق نفسي
٣٩٠٧	كف نهائي	٤٠٦٨	قليل الانتاج
٤١٤٩	كفاءة بصرية	٣٩٩٠	قناة
٤٠٩٥	كلام	٤١١٠	قناة المنى
٤١٤٤	كلام مرثي	٤١٠٠	قناة مهبلية
٤٢٧٥	كلف مرضي بالحيوان	٤٠٠٤	قواعد تحويلية
٤١٦١	كلمة مفردات	٤٠٠٤	قواعد تحويلية
٤٠٧٨	كلي	٣٩١٥	قوة الاختبار
٤٠٧٩	كليات	٣٩٧٦	قوة مقوية
٣٩٨٣	كلية	٤١١٢	قوة موجه
٣٨١١	كتم سريع	٤٠٤٤	قوس شاشي الخلية

٣٨٦٣	كور يا بريسو	٤١٠٧	لس (مقطع)
٣٨٦٣	كون	٤٠٨٠	لسي
٣٨٦٥	كيايسة	٣٨٦٣	لسي
٤٠٩٥	كيفية الصوت	٤١٦٦	لهاء
٤٠٩٥	كنيس	٤١٢٧	لهاء الحلق
٣٨٦٢	حرف (ل)		لواث
٤٠٨٦	لا انتقادية	٤٠٦٥	لواطة
٣٨٠٠	لا حراك موثر	٣٩٧٥	لوح املس
٣٨٥٩	لا شعور	٤٠٦٢	لوحه
٣٨٠٠	لا شعوري	٤٠٦٢	لوحه مجدولة
٣٩٧٢	لا ليس فيه	٤٠٧١	لون نفسي
٤١٩٥	لا مجال للتفكير فيه	٤٠٨٤	ليلة الزفاف
٣٩٠١	لامساس	٣٨٥٩	لين العريكة
٤١٩٢	لاهوت (في المسيحية)	٣٩٢٧	ليونة شمعية
	لا يتصور	٤٠٨٤	حرف (م)
٤١٨٩	لا يصدق	٤٠٨٤	ماء علي المخ
٣٨٥٩	لياقة	٣٨٦٣	مائدة
٤٢١٠	لين المساحرات	٤٢٢٤	ما : ب. ضاء
٣٨٩١	لثة ، ندبة (مقطعان)	٤٠٥٥	مادة متشكلة عن بعد
٤٠٠٩	لحاء البصر	٤١٤٨	مادة نافذة
٣٩٢١	لحاء انتقالي	٤٠٠٧	مازق علاجي
٤١٢١	لحاء ثلاثي	٣٩١٠	مازركية لفظية
٤١٥٦	لحاء متحول	٤٠٠٧	مؤشر الحيوية
٤٠٩٤	لذة بدنية	٤١٢٢	مؤشر المنفعة
٣٨٩١	لزوجة اللينبيدو	٤١٤٤	مؤقت
٤٢٢١	لغة مستهدفة	٣٨٧٥	ماموث غامض
٤٠٨٩	لغو اخائيلي	٤١٢٣	ميدان
٣٨٨٩	لغو هلويسي	٤١٢٣	مبحث العائشة
٣٩٢٣	لفظ ملون	٤١٢٣	مبحث الموت
٤١٧٢	لفظية	٤١٢٠	ميدان فون دوغاروس
٣٨٠٠	لس	٣٩٨٤	ميصار

متابعة بصرية	٤١٥٥	مجال السلوك القائد الشناشي البعد	٤٠٤٣
متأخر التحصيل	٤٠٦٦	مجال بصري	٤١٤٩
متأثت	٤٠٩١	مجتمع علاجي	٣٩٢٠
متأهزة زمنية	٣٨٩٨	مجتمع علاجي (حرفان أو اثنين)	٣٨٨٢
متأهزة-٢	٣٩٦٥	مجتمع مثالي	٤٠٩٤
منجبه	٤١١٢	مجرى	٣٩٩٠
متحيز	٣٩٠٠	مجموع مفردات الفرد العاملة	٤٢٣٨
متروكون	٣٩٠٠	مجموعة اختيارات	٣٩١٢
متسامح	٣٩٦٩	محاوَر غير مترابطة	٤٠٦٥
متطلعة جنسيا	٤١٧٥	محاولة	٤٠٢٠
متطوع	٤١٧١	محاولة وخطأ	٤٠٢٠
منفعة بديلة	٤١٣٢	محاولة وخطأ بديلان	٤١٣٢
متغير	٤١٠٧	محاولة وخطأ بديلان	٤١٧٥
متغير تابع	٤٢٤٧	محتمل	٣٩٦٨
متغير تابع (حرف ابدعي)	٤٢٥٨	محرك الاعية	٤١١١
متغير مستقل	٤٢٥٢	محرم	٣٨٥٩
متغير (س)	٤٢٥٢	محصلة الفاظ	٤١٢٢
متناغم	٤٠٥٨	محك صدق	٤١٠٤
منزوجة بيولوجيا	٣٨٦٣	محل الصوت المجهود	٤١٦٦
متوسط افتراضي للعمل	٤٢٣٧	محل الصوت المشغوط	٤١٦٦
متوسط حسابي	٤٢٤٧	محلية	٣٩٠٩
امثال الانا العابر	٤٠٠٥	محو التعلم	٤٠٨٠
امثلة بولاية (مقطع)	٤١٢٧	محور بصري	٤١٤٧
امثل هذا	٣٨٦٨	محور رأسي	٤١٢٩
شبر اقصى	٣٩٠٨	محور رأسي	٤٢٤٨
شبر غير شرطي	٤٠٥٤	محور (س)	٤١٦٠
شبر غير شرطي	٤٠٦٢	مخ خفي	٣٨٨٨
شبر غير شرطي (حرفان او اثنين)	٤٠٩٢	مخ مبين	٤٢٠٦
شبر مقنن	٤١٠٨	مختلاف ، غريب ، اجنبي (مقطعان)	٤٢٤٩
شبر مقنن (حرف ابدعي)	٤٠٩٩	مخطط الارتجاف	٤٠٧٧
شبر مستهدف	٣٨٧٥	مداره	٤٠٧٧

٤٠٨٧	مرض أوباخ-ويث	٣٨٨٥	مدخل الفريق
٣٨٧٦	مرض تاروي	٣٩٣٦	مدخل سموي
٣٨٧٧	مرض تاكاياسو	٣٨٧٧	مدخل موجه بالعمل
٣٨٧١	مرض تانجيير	٣٨٧٧	مدخل موجه بالمهمة
٣٨٨١	مرض تاي-ساكس	٣٩٣٣	مدخل هناك-حيث
٤٠٤٨	مرض تراكم الجليكوجين من النمط V	٣٩٩٣	مدرب
٤١١٥	مرض تناسلي	٣٩٩٤	مدرسة تدريب
٤١١٢	مرض تناسلي (اختصار)	٤٢٧٥	مدرسة زيورخ
٣٩٤٣	مرض طومسون	٤١٢٩	مدرسة صناعية تحضيرية
٤٢٠١	مرض فرنر	٤٢٤٣	مدرسة فيرستبورج
٤٢٠٤	مرض فريش	٤١٣٤	مدرسة فيينا
٤١٧٣	مرض فون ويكتهوزن	٤٢١٤	مدرسة فيينا
٤٢٢٩	مرض ولان	٤٠٩٤	مدينة فاضلة
٤٢٣٩	مركز إعادة التأهيل للعمل	٣٨٧٧	مذاق
٣٨٨٣	مركز المعلمين	٣٨٨٩	مذهب العلم النهائية
٤١٨٣	مركز البقطة	٤٠٧٩	مذهب العمومية
٤٠٧١	مرهم (اختصار)	٤٢١٢	مذهب الكل
٤٢٧١	مرونة فكرية وقيمة	٣٩٣٥	مذهب المؤلفة
٣٨٧٥	مرض مستهدف	٤٠٩٣	مذهب المنفعة
٣٨٨٣	مزاج	٤١٦٩	مذهب حرية الإرادة
٤١٤٣	مزاج حشوي	٤١٥٦	مذهب حشوي
٣٨٧٢	مزاج نفسي	٤٠٥٦	مذهب فرط الحداثة
٣٨٨٣	مسألة المعلمين	٤٠٩٤	مراجعة الاستخدام
٤٠٧١	مساعدة إيجابية	٤٠٨٦	مراجعة الاستخدام (حرفان لوانليان)
٤٠٧١	مساعدة مذكرة	٤١٩٨	مراقبو الوزن
٣٩٠٤	مسبب المرض	٤٢٦٥	مرحلة الشباب
٤٢٠١	مستأثب	٤٠٣٢	مرحلة الكلام الحقيقي
٤١٩٥	مستشفى نهاية الاسبوع	٤٠٤٦	مرحلة الكلمتين في النمو اللغوي
٣٩٣٥	مستقبل الحرارة	٤٠٠٩	مرسل
٤١٤٣	مستقبل حشوي	٤٠٣٥	مرض تاي-ساكس (حروف اوائلية)
٣٨٨٧	مستقبل عن بعد	٣٩٨٨	مرض المصبرات السمية

٤١٠٤	معامل صدق	٤١٣١	مستقبلات الاهتزاز والتذبذب
٣٩٦٥	معايرة	٤١٣٨	مستقبلات دهليزية
٣٨٩٦	معبد ، صدغي ، زمن (مقطع)	٣٩٦٨	مستوى الطاقة
٣٩٥٤	معقل التيموس	٣٩٦٥	مستوى الطاقة (اختصار)
٣٩٥٤	معقل الوجدان	٣٩٦٥	مستوى العمل (اختصار)
٤١٦٠	معجم	٤٠٦٠	مستوى عدم اليقين
٤١٦٠	معجم مفردات الفرد العاملة	٤١١٣	مستوى نهائي نهائي
٤٢٣٨	معقل التردد	٣٩٠٤	مسح : رمز ، أعجوبة (مقطع)
٤١٣١	معقل التذبذب	٣٩٢٠	مسح الأطوار الرباعية
٣٨٩٧	معقل المتفعين	٣٩٢٤	مسح التلقائية
٤٠٦٤	معركة لاشعورية	٣٩٩٠	مسك
٤١٥٩	معطوب البصر	٤١٦٢	مسك الصوت
٤٠٦٥	معقل	٤٠٢٤	مشتقات الترتيبات
٣٨٨٢	معلم مرشد	٤١٨٩	مشكلات جران الماء
٤٢٧٩	معمل ارتباط الترتيب الفقل	٤٠٥٧	مشكلة الثقافية
٣٩٩٤	معينات التدريب	٣٩٤٢	مشكلة المتغير-الثالث
٤١٤٦	معينات بصرية	٣٩٥٩	مض الإبهام
٤٠٤٨	مخالطة النمط	٣٩٠٨	مصطلحات
٣٩٠٠	معرض	٣٩٢٦	مصنوعة علاجية
٤١٦٠	مفردات لغوية	٤٠٢٤	مصل الحقيقة
٣٩٠٠	مفصل الفك الصدغي الاسفل	٤٠٢٤	مضادات الاكتئاب الثلاثية
٣٨٩٢	مفعول عن بعد	٣٨٨٢	مضادات الاكتئاب (حروف اوائلية)
٣٨١٠	مفهوم الصفحة البيضاء	٣٨٨٥	مضايقة
٤٠٦٥	مفهوم غير محدد	٣٩٩٨	مضامينات
٣٩٥٩	مقابلة الإبهام	٣٩٢٢	معالج
٤٠٨٤	مقابلة غير معدة البناء	٤١٦٦	معالج الصوت
٤٠٠٣	مقاومة الطرح	٤٠١٧	معالجة
٤٠٦٤	مقاومة لاشعورية	٣٩١٦	معامل إعادة تطبيق الاختبار
٤٢١٥	مقايضة الزوجة	٤١٨٩	معامل الاتفاق (حرف أبجدي)
٣٩٨١	مقاييس ثورانس للتفكير الابتكاري	٤١٠٨	معامل التباين
٣٩٥٢	مقاييس ثورانس للاتجاهات	٤١٤٤	معامل الرؤية

٣٩٨٨	مقياس اثر	٣٩٨٨	ملاحظة غير انتقائية	٤٠٨٣
٣٨٧٩	مقدور تعليمي	٣٨٧٩	ملاحظة غير واضحة البناء	٤٠٨٤
٤٠٢٦	مقطع لغوي ثلاثي	٣٩٨٤	ملاحظة	٣٩٨٤
٣٩٧٤	مقدور	٣٩٧٤	محل الجلوس	٣٨٧٦
٤٢٢٠	مقياس اثر حرارة الهواء على الجسم	٤٢٢٠	مقياس بالحيوية والنشاط	٤١٥٦
٤٠٧٣	مقياس احادي البعد	٤٠٧٣	ممارسة متجمعة	٤٠٨٣
٤٠١٧	مقياس الارتجاف	٤٠١٧	معال البنية	٣٩٢٠
٣٩٧٥	مقياس التوتر	٣٩٧٥	معال التكوين	٣٩٢٠
٤١٥٦	مقياس الحيوية	٤١٥٦	معال التجميع	٣٩٢٠
٣٨٦٥	مقياس اللغسي الحسي	٣٨٦٥	ممر وحيد للذوق	٣٨٧٨
٤٢٦١	مقياس النقط ليركس-بريدجز	٤٢٦١	ممرات غير لائحية	٤٠٠٠
٤٠٣٥	مقياس تائي	٤٠٣٥	ممرضة زائرة	٤١٤٥
٣٨٨١	مقياس تيلور للقلق الصريح	٣٨٨١	من انت	٤٢١٢
٣٩٤٥	مقياس ثورندايك لنط اليد	٣٩٤٥	مناطق غير متميزة	٤٠٦٩
٣٨٦٥	مقياس حساسية الجلد	٣٨٦٥	منبهات (كلمة عامية)	٤٠٨٥
٤١٧٦	مقياس عدم حساسية الاختيار للتشويه الدافعي	٤١٧٦	منحاز حيوي	٣٨٦٣
٤١٣٧	مقياس فينلاندر للضعف الاجتماعي	٤١٣٧	منحني الرؤية	٤١٤٤
٤١٢٢	مقياس لغفي	٤١٢٢	منحني العمل	٤٢٣٥
٤١٩٤	مقياس وكسلر لذكاء الاطفال	٤١٩٤	منحني الميراثيات	٤١٤٤
٤١٩٣	مقياس وكسلر لذكاء الراشدين	٤١٩٣	منحني فونت	٤٢٤٣
٤١٩٤	مقياس وكسلر-بيلدو	٤١٩٤	منحني مضني	٣٨٥٩
٤١٩٤	مقياس وكسلر لذكاء اطفال قبل مدرسة ابتدائي	٤١٩٤	منحني مستنت	٤١٣٧
٤٢٦٠	مقياس (سنة العمر)	٤٢٦٠	منحني هزالي	٣٨٥٩
٤١٨٥	مقياس المناخ لوارد	٤١٨٥	منحني (U)	٤٠٥٤
٣٩١٠	مكاسب ثلاثية	٣٩١٠	منسجم	٤٠٥٨
٣٩٦٨	مكافأة بديلة	٣٩٦٨	منطق غائب	٣٩٦٨
٣٩٦٨	مكافأة رمزية	٣٩٦٨	منطقة بصرية	٤١٤٧
٣٩٧٧	مكان ، موضع ، موقع (مقطعان)	٣٩٧٧	منطقة فرنك	٤٢٠٣
٤١٤٠	مكتنل الرجولة	٤١٤٠	منطقة لائحية ثلاثية	٣٩١٠
٤٠٧٤	مكون دافعي غير متكامل	٤٠٧٤	منطقة مستهدفة	٣٨٧٥
٤١٤٥	ملائمة بصرية	٤١٤٥	منطقة تحت المسلك العصبي الوسطى الثانوي	٤١١٧

٣٩٢٥	موضوع	٤٢١٢	منظمة الصحة العالمية (حروف اولائية)
٤٠٠٨	موضوع انتقالي	٣٩٦١	منظور الزمن
٣٩٧٦	موضوعات دراسية أساسية	٤٢٠٥	منظور غربي
٣٨٦٨	موهبة	٣٩٧٤	منعش
٣٩٠٠	مبال	٤٢٣٦	منعكس انمحابي
٣٩٤٩	ميكروكسي ٣	٤١٥٣	منعكس بصري مكاني
٤٠٨٨	ميكرولازما الاحليل	٤٠٤٦	منعكس طولي
٣٩٠٠	ميل فكاوي	٤٠٦١	منعكس غير شرطي
	حرف (ن)	٤١٥٣	منعكسات تغيير الاتجاه البصري
٣٩٣٢	نافذة علاجية	٣٩٧٣	منوع النغمات
٤٠٩٢	نافع	٣٩٢٢	مهاد بصري
٤١١٣	نباي	٤٢٣٤	مهارات التعرف على الكلمة
٤٠٥٥	نبتة ثلاثية	٤١٠٠	مهبل
٤٠١٠	نرم الفص غير الحجابي	٤١٧٧	مهبل الفرج
٤١٨٥	نزع التجول	٤١٧٧	مهبل مؤلم
٤١٥٩	نرف الرطوبة الزجاجية	٤١٠٠	مهبل مسن
٤٠٠٩	نزع	٣٩٩٧	مهدى (مقار)
٤٠١٥	نزع صادم	٣٨٧٦	مهمة منشودة
٤٢٣٠	نساء بقمبي	٤٠٣٦	مواد مودة للامبالاه
٤١٤٧	نساء بصرية	٣٨٨٥	مواضع الحرارة
٤٠٠٦	نساء كلية عابرة	٤٠١٩	مواقف الفرز
٣٩٢٠	نساء كلية عابرة (حروف اولائية)	٣٨٥٩	موت التايو
٣٨٦٤	نساء كلية	٤١٧٤	موت الودونية
٤٠٤٩	نسبة التزوم-التكرار	٣٩٢٣	موت (مقطعان)
٤٠٤٩	نسبة النمط-البديل	٣٩٠٣	موت
٤١٣٨	نسبة نكاه لفظية	٣٩٣٦	موجات تيتا
٤١٧٥	نسبة متغيرة (حرفان اولائيان)	٤١٩٠	موجة
٤٠١٤	نسبة-ت	٤١٩٢	موجة الاشارة
٣٩٨٠	نسب	٤٠١٦	موجة متجولة
٣٩٠٣	نسق التوت	٤١١٢	موجة
٤١٠٥	نسق قيمي	٣٩٩٢	موجة بالتقاليد

٢٩٥٢	٤١١٩	نسيان لغظي	نظرية ثورستون في القدرات العقلية الأولية
٤٠٢١	٣٩٦٤	نسيج	نظرية ثلاثية
٤٠٣٣	٤١٦٩	نشاط ارادي	نظرية ثلاثية الالوان
٤١٥٦	٤٠٩٩	نشاط الفراغ	نظرية حيوية
٤٠٤٤	٤١٥٧	نشاط حيوي	نظرية ذاكرة المرحلتين
٣٩١٩	٤٠٦٢	نشاط مخي لاشعوري	نظرية رباعية اللون
٣٩٢٨	٤٠٩٥	نطق	نظرية رياضية
٣٩٨٩	٤٢٦٢	نظام اتصال اصطناعي	نظرية زوال الاثر
٣٩٩٩	٣٨٨٠	نظام تيلور في الادارة	نظرية غير التفاعلية في الادراك
٣٩٩٩	٤١١٠	نظام وعائي	نظرية غير التفاعلية في الادراك
٤٢٠٢	٤٢٠٠	نظرة الى العالم	نظرية فرنز-شترابس
٣٩٢٢	٤٠٣٥	نظرة الابعاد الثلاثة في المشاعر	نظرية كانون السريرية
٣٩٢٨	٣٩٢٨	نظري	نظرية منطقة
٤١٦٨	٣٩٢٩	نظريات رؤية اللون	نظرية وايل المشتريات
٤٢٦٣	٣٩٢٩	نظرية	نظرية يو-هي-هو
٤٢٦٤	٤٠٦٩	نظرية الاثارة القاسرة	نظرية يونج-هيلمولتز في رؤية اللون
٣٩٥٨	٤١١٠	نظرية الحساسية الحرارية الوعائية	نقمة
٣٩٩٣	٤١٣٠	نظرية المؤذبة	نقمة
٣٩٥٧	٣٩٢٩	نظرية الذكاء النامي	نقصة
٣٩٥٧	٤٠٩٣	نظرية الرحم	نقصة اختلاجية مع بذاءة
٣٩٥٧	٣٩٩٦	نظرية السمات	نقصة جيونو
٣٩٥٧	٤٠٤٣	نظرية العاملين (سبيرمان)	نقصة مؤلة
٤٢٢١	٤٠٤٤	نظرية العاملين (مورر)	نقفي الربيع
٣٩٨٠	٤١٦٨	نظرية القذائف	نقور
٤٠٦٧	٤١٠٥	نظرية القيم	نقص الاجر
٣٩٣٥	٣٩٤٨	نظرية المكونات الثلاثة	نقص الاحساس بالحرارة
٤٢٣٥	٣٨٩١	نظرية الهاتف	نقص الانتاج
٣٩٢٧	٣٨٩١	نظرية الهاتف في الاستمتاع	نقص الثيامين
٤٠٦٧	٤١٥٦	نظرية بصرية حركية	نقص العمالة
٤١٥٨	٣٨٧٨	نظرية ثانا	نقص الفيتامينات
٤١٨٦	٣٩٢٨	نظرية تهريب	نقطة سخونة

٤٠٤٢	نوم غسقي	٤٠٠٩	نقل
٤١٧٨	نويات دهليزية	٣٩٩٥	نقل التدريب
٣٨٨٦	نويات غطائية	٤٠٠٥	نقل الدم
٤٠١٥	نوراشينيا صامدة	٣٩٤٨	نقل الفكر
	حرف (هـ)	٤١٢٦	نقل راسي
٣٩٨٦	هتر سام	٣٨٨٩	نكوحى غائي
٤٠١٤	هتر صادم	٤١١٣	نمائي
٤٠٤٢	هجمات تخديوية	٤٠٤٧	نمط
٣٩٨٠	هجوم	٤٠٣٦	نمط (ت)
٣٨٦٨	هدر المواهب	٤٠٢٨	نمط النواه مثاث الصبقيات
٣٨٦١	هدر	٤١٥٥	نمط بصري
٣٨٦٢	هدر	٣٨٧٥	نمط تناري
٤٠٥٠	هذيان التيفود	٣٩٣٩	نمط تفكيري
٣٩٥٦	هرمون درقي التأثير	٤٠٧٦	نمط توحيدى
٤٠٢٥	هرمون درقي التأثير (حروف رامية)	٣٩١٨	نمط كزازي
٣٩٥٥	هرمون مثير للدرق	٣٩٢٨	نمط نظري
٤١٢١	هوازة	٤٠٥٠	نمطي
٣٨٥٨	هزال ظهري	٤١٧٢	نمو السكان الصغرى
٤١٠١	هزة الجماع المهبلية	٤١٦٠	نمو الغظي
٣٩٥٣	هستيري المنشأ	٣٨٨٤	نموذج التدريس
٤٠٤٢	هلم	٣٩٨٠	نموذج نسقي
٤١٥٠	هلوسة بصرية	٤٠٥٠	نموذجي
٤١٧٧	هلوسة دهليزية	٤٢٥٣	نواة الخلية الجنسية العالمة
٤٢٠٩	هوايت ، شيلدون	٤٠٢٦	نواتان مثلثان
٤٢٠٩	هوايت ، صمويل	٤١١٨	نواه بطينية أنسية
٤٢١٠	هوايت ، وليم الانسون	٣٩٢١	نواه سريرية
٤٢١٣	هورف ، بنجامين لى	٣٩٥٦	نوبة احتباسية عرضية (حروف اوائلية)
٤١٨٨	هوس الاغتسال	٤٠٠٦	نوبة اسكيمية عابرة
٤٢٤٩	هوس الاغراب	٤١٦٦	نوعية الصوت
٣٩٩٣	هوس الانتحار	٣٨٨٨	نوم الدماغ الخلفي
٤١٢٣	هوس الشريرة	٣٨٩٦	نوم المعابد

٤٠٧٦	وحدة	٤٠٨٦	هوس السماء
٤٠٧٧	وحدة	٣٩٨٧	هوس السموم
٤٠٧٨	وحدة -حدث	٣ ٧٦	هوس جراحي
٤٠٧٧	وحدة ، سمة	١٢٧	هوس ديني
٤٠٧٧	وحدة الطبع	١٠٢٣	هوس شد الشعر
٤٢٣٦	وحدة العمل مقابل اجر	٤٠٨١	هوس غير منتج
٤٠٧٦	وحدة الكثرة	٤٠٢٣	هوس ثقب الشعر
٤٠٧٨	وحدة المكان	٣٩٤٩	هيدروكسيفينيل ايثيلين جليكول ٤
٣٩٢٣	وحدة حركة	٣٩٤٠	هيدروكلور ايد الثيوتكسين
٣٨٨٧	وحدة قياس المشاعر	٤٢٠٣	هيميلجيا فريدك-مان
٤٠٧٧	وحدة واتدماج		حرف (و)
٤٠٧٣	وحيد الجانب	٤١٨١	والدا ، جون اتسوشي
٤٠٧٣	وحيد الطرف	٤١٨٢	واردسورث ، جاي وديبيرج جونير
٤٠٧٤	وحيد العين	٤١٨١	واردنيورج ، بطرس جوهانز
٣٩٦٣	وخر	٤١٨٦	وارفارين
٤١٦٥	ودونية	٤١٨٧	واشيورن ، مارجريت فلوي
٤١٧٤	ودونية	٤١٩٠	والسبن ، جون برووس
٣٩٠١	وديم	٤٢٣٤	واقعية الكلمة
٤٢٧٦	وراثه	٤١٨٤	والبول ، هوراس
٤٢٧٦	وراثه محددة	٤١٨٦	والدا نهاية الاسموم
٤٢٠٠	وردشيج ، جيودو	٤١٨٣	والدين الثانية
٤٠٠٧	ورشة العمل الانتقالية	٤١٧٦	والدية اختيارية
٤٢٣٩	ورشة عمل	٤١٧٦	والدية طوعية
٣٩١٣	ورقة الاختيار	٤١٨٣	والديشتروم ، جان جوستا
٣٩٠٩	ورقة فصالية	٤١٨٤	والر ، اوجست فولتي
٤٠٣٩	ورم	٤١٨٤	واليس ، ويلسن آلن
٤٠٧٦	ورم ظفري	٤٢٦٦	وايلدر ، جوزيف
٤٢١٩	ورم ويلم	٤٢٤١	ويسبي(حروف يوانثلية)
٤٢٠١	ورمر ، بول	٣٩٠١	وتير
٤١١٤	وريد	٤٢١١	وتشي ، دونالد وانسوم
٤١٩٧	وزن	٣٩٤٨	وجل

٤٢٢٩	ولفان ، موشى	٤١٩٨	وزن
٤٠٥٧	ولولة	٤٠٦٩	وزن ناقص
٤٢٢٢	ونيتيكا "خطة"	٤١٨٦	وزن (حرف ابجدي)
٤٢٢٨	وهلفارت ، جتر	٤٢٠٥	وست ، و . ج .
٤٢٢٨	وهلفويل ، جوكيم فريدريك	٤١٩٩	وسمانية
٤٠١٥	وهن عصبي	٤١١٧	وصلة بطنية بيضاء
٤١٨٩	ووترز ، شارلز الكساندر	٤٢١٠	وصلة عصبية بيضاء
٤٢٢١	وودبورث ، روبرت سيشنز	٣٨٦٦	وصمة
٤١٨٣	ووكو ، آرثر إيزل	٤٢٧١	وضم الميزانية على أساس جديد
٤٢٠٩	وييل ، جورج هويت	٤٢٧١	وضم الميزانية من الصفر
٤٢١٥	ويشيجو	٤١٤٤	وضوح
٤٢٢٧	ويشيجو	٤٠٣٠	وظيفة اقتذائية
٤٢١٥	ويشيكو	٤١٣٢	وظيفة بديلة
٤١٩٩	ويس ، إدوارد	٣٩٢٢	وظيفة ت
٤١٨٢	ويس (اختصار)	٤٠٣٠	وظيفة تغذية
٤٢٢٣	ويسك (حروف أوائلية)	٤١٠٩	وعاء ، قنّاء (مقطعان)
٤٢٠٧	ويغر ، أرنست جلين	٣٩٥٩	وعى بالوقت
٤٢٢٧	ويغليزلي	٣٨٥٩	ولاء المحرم
٤١٩٩	ويل ، جورجى	٣٩١١	وقاية ثلاثية
٤١٩٩	ويلاندر ، ليذا	٣٩٠٠	وقتينيون
٤١٩٩	ويلز ، هوبرت جورج	٤١٦٦	وقفه صوتية غير اعتزائية
٤٢٠٠	ويلز ، وليام د .	٤١٦٢	وكسلر ، ييفيد
٤٢١٥	ويلكوكسن ، فوانك	٤٠١٦	ولادة
٤٢١٩	ويلم ، ماركس	٣٩٦٧	ولادي ، مخاض (مقطع)
٤٢١٧	ويلي ، هينريخ	٤٢٢٨	وليدج ، لويس روبرت
٤٢١٧	ويليس ، توماس	٤٢٢١	ولدرينج ، دين افيريت
٤٢٢١	ويندوجو	٤٢٢٠	ولسن إ . أ .
٤٢١٤	ويثر ، نوربرت	٤٢٢٠	ولسن ، صمويل الكساندر كينير
٤٢٠٧	ويير ، جوهان	٤١٨٥	ولم التجول
	حرف (ي) ،	٤٢٤٩	ولم بالاجنبي
٤٢٥٨	ياجي	٣٨٧٢	ولم بالمدائن

اهداء
الى جامعة قطر فني رحابها
تم اجاز هذا العمل

بسم الله الرحمن الرحيم

**قل ان صلاتي ونسكي
ومحياتي ومماتي
لله رب العالمين**

فره كرم

معجم علم النفس

والطب النفسى

الانجليزى - عربى

الجزء الثامن

اعداد

دكتور علاء الدين كفاي

دكتور جابر عبد الحميد جابر

استاذ الصحة النفسية

استاذ علم النفس التعليمي

جامعة قطر

جامعة القاهرة

١٩٩٦

وزارة الثقافة العربية

٢٢ شارع عبد الخالق ثروت
القاهرة